·¾ ग्रात्मदर्शन |{{

जिसमें

आतम सम्बन्धी पाश्चात्य पौरस्त्य नवीन, प्राचीन,
श्रास्तिक, नास्तिक सभी विचारों और सिद्धान्तों का समालोचन तथा विवेचन किया
गया है। श्रव की बार कई स्थानी
पर घटा बढ़ा कर जीवात्मा
के नित्यत्व पर एक
भाग श्रीर बढ़ा

के कक पूज्यपाद 'नारायण स्वामी' पूर्वाचार्य गुरुकुल वृत्त्वावन, प्रधान श्रीमह्यानन्द शताब्दी महोत्सव प्रन्य परिचय कर्ता-पं० धर्मेन्द्रनाथ तर्क श्रीमणि शास्त्री, पम्. प. प्रकाशक महाशय इन्द्रकीत पेन्ड सन्स शाहजहांपुर द्वितीय संस्करण [मृत्य ११) सजिल्द १॥=)

> के॰ सी॰ बनर्जी के प्रबन्ध से ऐंग्छो-ओरियन्टक प्रेस, छबनऊ में छपी.



पूज्यपाद स्वामी नारायण सरस्वती पूर्वाचार्य्य गुरुकुत वृन्दावन व कार्य्वकर्त्ता प्रधान जन्म शताब्दी, महोत्सव मधुरा, यू. पा. इन्डिया.

परिचय 🕕

T

ग्रन्थ-परिचय

१६ वीं और २० वीं शताब्दी के सिन्धकाल (१६००)
में जिस समय जर्मनी के प्रमिद्ध जीव विद्याशास्त्री अनेंस्ट
हेकल ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "संसार की पहेली"
(The Riddle of the universe) प्रकाशित की, युराप
में ईसाइमत का विशाल भवन जाकि गत शताब्दि के वैद्यानिक आन्दोलन से हिल रहा था, एक प्रकार से लडखड़ा कर गिर पड़ा। १६ वीं सदा के प्रकृतिवाद जड़वाद अथवा नास्तिकवाद का, जो "विकासवाद" के अनेक रूप में प्रकट हुआ, इस पुस्तक में दाशिनक विवेचन किया गया था, विद्यान के शब्दों में इस पुस्तक में अन्तिम घाषणा की गई कि प्रकृति और प्राकृतिक नियम अपने में पर्याप्त, परिपूर्ण और अन्तिम (Self-sufficient & Self-contained) है। उन के लिए किसी अपाकृतिक भारमशिक्ष की कल्पना करना अनावश्यक ही नहीं प्रत्युत अयुक्ष भी है। इस पुस्तक

[†] पाठकों के लिए यह उत्तम होगा कि व पुस्तक को पढ़ने से पहले इस 'परिचय' को पढ़ लें, इस से न केवल बन्दें प्रन्थकर्ता के विषय में कुछ परिचय प्राप्त होगा प्रत्युत ग्रंथ के गम्भीर विषय के प्रवश में भी बहुत कुछ सहायता मिलेगी।

के छुपते ही ४ लाख प्रतियां पढ़ी गई, युरोपकी लगभग सभी भाषात्रों में इसका अनुवाद हो गया। परन्तु यह एक विचित्र दैवी घटना है कि २० वीं शताब्दी के प्रारम्भ होते ही युरोप में 'अध्यात्मवाद' का प्रारम्भ हुआ, युरोप की प्रवृत्ति अध्यात्मवाद की ओर हो गई। यह दूसरा प्रश्न है कि उन्हें कितना बोध है और वे किस रास्ते पर चल रहे हैं। पाठकों के सामन जो प्रन्थ प्रस्तुत किया जा रहा है उस में इसी प्रकृतिवाद और आत्मवाद की तुलनात्मक विवेचना है इसीलए यह आवश्यक है कि पुस्तक के प्रारम्भ में संदोष से विषय की ओर संकेत कर दिया जाय।

साधारणतया मोटे शब्दों में प्रकृतिवाद का निरूपण इस प्रकार किया जा सकता है कि "इस सारे विश्वकी चेतन अचेतन सारी रचना प्रकृति और उसके काम करने वाले प्राकृतिक नियमों (Material Laws) का पारेणाम है, उसके लिए किसा आत्मा या परमात्मा की आवश्यकता नहीं हैं", इस वेंश्चानिक रीति पर समझने के लिए कुछु अयाख्या अंथीन्तत है।

इस विश्व के विकास में फमशः ३ पद (दर्जे) हैं जिन्हें इस प्रकार कहा जा सकता है:—

१- प्र कृतिक विकाश (Cosmic Evolution)

२-- जीवनीव काश (Biological Evolution)

३—ज्ञानांच काश Intellectual Evolution)

दखना यह है। क इन तीना विकासों में किस प्रकार प्रकृति स्वयं पूर्ण और कायच्चम बनती है और उसके लिए किसा आत्मश्राक्क की अपचा नहीं होती।

प्राकृतिक विकाश ।

इस विकाश के अन्तर्गत हम प्रकृति की प्रारम्भिक श्रवस्था (जो जगत् की मुलकारण थी) से लेकर सुष्द्युत्प स श्रर्थात् सारे लोकलोकान्तरीं की रचना पर श्रीर उन लोकीं की प्रारम्भिक श्रवस्था पर जिसे भूगर्भ सम्बन्धी युग' (Geologica Period) कहा जाता है विचार करते हैं। आत्मवादी कहते हैं कि प्रकृति से परमात्मा ने सृष्टि की बनाया। प्रकृतिवादी वैद्वानिक का विचार है कि प्राकृत द्रव्य (Matter) में लगातार पश्चितन होते २ यह जगत् अपने आप यना है। इस जगत् के बनने में प्राकृत द्रव्य और उसमें होने वाली गति के अतिरिक्त किसी आत्मशक्ति का हाथ दिखाई नहीं देता। फ्रांस के तत्वज्ञ 'क्राल्पान' ने यह करुपना की थी कि जगत् के मूलद्रव्य, जिसका नाम नेबुला (Nebula) रक्खा गया है उसमें लगातार गति हो रही थी। लगातार गति होते २ ही उस प्राकृत द्रव्य से क्रमशः तारा, ग्रह, उपग्रह श्रर्थात् सूर्य पृथिवी श्रौर चन्द्र बन गए। जब लाल्पास ने श्रपनी पुस्तक सम्राट नैपोलियन को मेंट की, तब सम्राट्न उससे कहा कि 'तुमने अपनी पुस्तक में इंश्वर का वर्णन कहीं नहीं किया'। लाप्लासने उत्तर दिया कि 'महाराज मुक्ते सृष्टि रचना की सारी प्रक्रि<mark>या</mark> में कहीं 'ईश्वर की ज़रूरत नहीं पड़ी'। इस प्रकार प्राकृतिक विकाश में ईश्वर की ऋपेचा नहीं यह घोषणा लाप्लासने कर दी। इस पर कुछ विचार हम आगे चल कर करेंगे। इस प्रकार प्रकृतिवाद के श्रनुसार सृष्टि रचना-ि ससे ईश्वर की भावना होती है, के लिए ईश्वर की-श्रवश्यकता न रहूी।

जीवन-विकाश्।

स्रोकों अर्थात् सूर्य, यह, उपग्रह आदि के बनने और प्राणियों के रहने योग्य होजाने के पश्चात् दूसरी समस्या (१) उनमें जीवन के विकाश की है इस पृथ्वी पर जीवन कहां से आया ? उसका प्रारम्भ कैसे हुआ ? (२) और फिर उसकी प्रारम्भिक अवस्था से मनुष्य तक किस प्रकार विकाश हुआ यह प्रश्न है ? अनेक वैज्ञानिकों ने इस पर विचार किया, अनेक क्यों में इसके उत्तर दिये, परन्तु जीवन विकाश के सम्बन्ध में 'चार्लस डार्चिन' का नाम शिरोभूत है । उसने अपने प्रसिद्ध 'प्राकृतिक चुनावक नियम' [Law of Natural Selection] के आधार पर विकासवाद (Doctrine of Evolution) की स्थापना की, जिसके अनुसार उसने बत्सावा कि संसारका सारा जीवित जगत् एक प्रारम्भिक अवस्था से कमशः मनुष्य तक विकशित हुआ है। यह विकाश भी जीव जगत् सम्बन्धी अदल नियमों [Biological Laws के

* 'प्राकृतिक चुनाव का नियम' डार्चिन के शब्दों में अंदर्ग Struggle for Existence. अंदर्ग And Survival of the Fittest.

है, जिसका अर्थ यह है कि जीव जगत् में अपनी हस्ती आरी रखने के लिये घोर संग्राम 'जहोजहद' हो रहा है, उसमें को प्राणी योग्य हैं वे ही बचते हैं और कमजोर, निकम्में और अयोग्य नष्ट हो जाते हैं। इस प्रकार प्रकृति कमशः योग्य, अधिक योग्य और उन से अधिक योग्यों को चुनती रहती है अर्थात् केवल उन्हें ही जीवित रखती है सौर इस रीति पर जीव जगत् लगातार विकाश होता आया है, और होना आ रहा है। अनुसार होरहा है। इस प्रकार भिंत २ प्राणियों को उत्पन्त करने के किये भी किसी आत्मशक्ति को अपेक्षा नहीं। परन्तु प्रथम प्रश्न यह है। कि 'कीवन आया कहां सें दिस पर टेएडल, हक्सके, हेकल आदि न अनेक कल्पनायें कर डालीं। हन के अनुसार प्राणि शरीर में कीवन का आधार मोलिक तत्व 'प्राटोप्लाउम'(Protophasm) है इसी का हिंदी अनुवाद कई प्रकारसे किया जाता है, इस प्रंथ के लेखकने 'कललरसी शब्द का प्रयोग कि स्वा यह प्राटोप्लाउम या कललरस कित प्रय प्राकृततत्वो कि है कि सामा में कि परन्तु वे प्राकृतत्वों किस प्रकार और किस मात्रा में भिकते हैं जब कि उन में जीवन का प्रादुर्भाव होता है, यह वैश्वानिक नहीं बतला सके।

मानसिक विकाश।

डार्विन ने 'जिवन विकाश' की ही बात कही थी। हर्वर्ट स्पेंसर श्रादि कातिपय तत्वश्लों ने एक पग श्लीर श्रागे बढ़ाया। प्रारम्भिक श्रवस्था से पशु पात्त श्रादि क्पोंमें होते हुए मनुष्य जीवन का विकाश होता है। इसके पश्चात् मनुष्य में जंगली श्रवस्था से लेकर वर्त्तमान सभ्यतापूर्ण श्रवस्था तक बुद्धि का विकाश कैसे हुश्रा यह मानसिक विकाशकी समस्या है। स्पेंसर ने इत्तर दिया जिस प्रकार जीवन का विकाश होता है उसी प्रकार मनुष्य के भीतर क्रमशः बुद्धि का भी विकाश होता है, श्रीर यहा भी इस बुद्धि विकाश के लिये किसी श्रात्मशक्ति की श्रपेका नहीं।

इस प्रकार क्रमशः तीनों प्रकार के विकाशों की प्रणाली से संसार का सारा खेल जड़ प्राकातिक नियमों के प्रभाव से Energy बन गया। उसके लिये किसी चेतन सात्मा की आवश्यकतींनहा। प्रकृति और उस में गति [matterd] यह हो मौतिक तत्व है यह दानों ही नियम हैं, इन दोनों के नित्यता के सिद्धान्त की मिला कर हेकल ने भवने जहबाद का मौतिक सिद्धान्तः —निकाला जिनका अर्थ यही है कि

प्राकृतद्रव्य-नियम।

LAW OF SUBSTANCE.

प्रकृति श्रोर उसकी गति दोनों सदा स्थिर रहनेवाले नित्य हैं # इस मौलिक नियम से सृष्ठि की सारा काम चल जाता है, श्रधीत् 'नेबुला' [Nebula] श्रीकृत् का उपादान कारण मौलिक तत्य) की श्रवस्था सं श्रत्युच्च सभ्यतापूर्ण मनुष्य के मस्तिष्क के विकाश के होने के लिये इस मौलिक नियम के सिवाय किसी चेतन श्रात्मश के की श्रावश्यकता नहीं।

समीचात्मक दृष्टि।

प्रकृतिवाद के अनुसार नीनों पकार के विकाश पर पूर्ण समीता इस संविष्त लेख में नहीं हो सकती, फिर भी अस्तुन पुस्तक की भूमिका के कप में कुछ शब्द लिखने आवश्यक हैं। उपर कहा जा चुका है कि २०वीं शताब्दी के प्रारंभ से ही यूरोप में अध्यात्मवाद की लहर उठी। आधुनिक वैज्ञानिकों के कंतिपय अग्रगन्ता वैज्ञानिक दूसरी और जा रहे हैं। वेः नीनों प्रकार के विकाश में आत्मशक्ति की श्रावश्कता अनुभव करने लगे हैं।

प्राकृतिक विकाश पर समीचा।

प्रारम्भिफ मृल श्रवस्था से लगातार गति होने से यह जगत लोकान्तर बनते हैं यह ठीक है, परन्तु श्राल्फ्रीड

^{*}Conservation of Energy and Matter.

रसेल वैलेस, आलिवर लाज सहश वैज्ञानिक कहते हैं कि
(१) इस विकाश का प्रथम "पेरणा" (First Impulse)
देने के लिबे किसी चेतनशिक की आवश्यकता है। (२)
इसी प्रकार इस विकाश विधि को अथवा उसके आधार
कप प्राकृतिक नियमों को नियमत करने, धारण करने, और
जानने वाले चेतन आत्मा की सत्ता होनी चाहिये।(३)
जो आत्मा लगातार होने वाले विकाश को अन्तिम उद्देश्य
(Final Purpose) तक पहुंचा सके * इस का अर्थ यह
है कि प्राकृत जगत् में यद्यपि प्राकृतिक निमय काम कर
रह हैं परन्तु उनके साथ ही एक ऐसी चतनशिक आवश्यक
है जो प्राकृतिक नियमों को नियित्र करने वाली और
धारण करने वाली (Controller und Sustainer of
the Laws of Nature) है † इस 'चेतनशिक्त' के
बिना प्राहिक विकाश अथवा सृष्टि कतृत्व के लिये चेतन
आत्मा ईश्वर की आवश्य कता है।

[#] सृष्टि विकाश में 'श्वर रूप' चेतन आतम का इन तीनों प्रकारों से आवश्यकता रसेल वैलेसने अपनी प्रसिद्ध और अतिम पुस्तक जो १६१२ में प्रकाशित हुई थीं — 'The world of life' में दिखलायी है। यह विचार वेदान्त के इस विचारसे कि ईश्वर वह है जिस से जगत् की (१) उत्पात्त [२] स्थिति [३] प्रलय हो कितना मिलता जुलता है:—इस प्रकार बैलेसने आत्मशक्ति 'श्वर को स्वीकार किया है। यहां यह भी याद रखना आवश्यक है कि वैज्ञानिक जगत् में वैलेसका पद बहुत ऊंचा है। उसने 'प्राक्कृतिक खुनाव के नियम' की खोज ठीक उसी समय की थी जिस सम्यिक एक दूसरे स्थान पर बैठे हुये

जीवन विकाश की समीचा।

प्रारम्भिक प्रथम श्रवस्थासे मनुष्य तक जीवन का विकास अभी तक निश्चित सिद्धान्त (Established Doctrine) नहीं हो सका है किन्तु वह अभी केवल एक 'वाद' (ध्योरी) ही है। बिकाश के सम्बन्ध में अनेक प्रश्न हैं, जिनका अभी तक उत्तर नहीं दिया जा सका है और श्रभी तो बन्दर श्रीर मनुष्य के बीच विकाश शंखला की कई कडिएं नहीं मिलती, परन्तु जीवन इस भूषगडल पर कहां से श्राया इसका तो कोई संतेषज्ञनक उत्तर दिया ही नहीं जा सका। 'जड' से 'बेतन' बनने की समस्या पर युरोप के वैश्वानिक बहुत दिन तक लगे रहे परंतु कोई सफल 11 नहीं हुई। जीवन के धिस्तत्व के लिए 'ग्रात्मा' को स्वीकार करना श्रावश्यक हा जाता है भ्रंयथा जीवन की संलार में हस्ती ही लिख नहीं होती। प्राकृतिक विकाश में जड प्रकृति के त्रातिरिक्क ईश्वर की अपेदा होती है इस विषय में इस ग्रंथ में संदोप से सिखा गया है क्यों कि वह पुस्तका विषय नहीं परंतु 'जीवन' की उत्पत्ति 'जड' से नहीं हो सकती इस विषय

डार्विनने की। परंतु वह नियम ६स समय केवल डार्विन के नाम से ही प्रसिद्ध है वैलेस 'विकाशवाद' के मुख्य प्रवर्त्तकों में से एक है।

† वेद में इन प्राकृतिक नियमों को 'ऋत' (Cosmic Laws) कहते हैं और ईश्वर को 'ऋतम्भर' (upholder of the cosmic Laws) कहा गया है, ऋग्वेद में (१।१।८) में ईश्वर को 'ऋतस्य गोपा' कहा है जिसका अनुवाद ग्रीफिग्यने 'Guard of the Laws Eternal' किया है अर्थात् वह नित्य प्राकृतिक नियमों का रच्चक हैं।

को इस ग्रंथ में विस्तार पूर्वक युक्तियों के साथ दिखाया गया है और भारमा को न मानने के कारण जीवन के विषय में हेकल को जो २ कल्पनायें करनी पड़ीं उनका भी दिग्दर्शन कराया गया है। साथ ही जगत् में भिन्न २ प्राणियों का ग्रस्तित्व ईश्वर की रचना का बोधक ह यह भी सिद्ध किया गया है। संदोप से यह कहा जा सकता है कि बिना भारमा और परमारमा को स्वीकार किए केवल जड़ प्रकृति जीवन की समस्या को हल करने में सर्वधा ग्रसमर्थ है।

मानसिक विकाश की समीचा।

मानसिक विकाश की सिद्धि करने के लिये श्रभी तक बतना आधार भी नहीं है जितना कि प्राणि जगत् के विकाश की कल्पना के लिए। मानसिक विकाश आधार रहित कल्पना मात्र है। प्राचीन समय से श्रव तक क्रमशः झान का विकाश नहीं इन्ना है। प्राचीन काल कतिपय बातों में अवीचीन काल स बढ़ कर था इस विषय में भी इस प्रन्थ में बहुत कुछ लिखा गया है। परन्तु मुख्य समस्या यह है कि मनुच्यों में यदि झान का विकाश भी माना जावे तो उस ज्ञान का स्रोत क्या है? मनुष्य श्रौर पश्च जगत के बीच 'क्रान' अथवा क्रान को घारण करने वाली 'व्यक्त भाषा' एक भेदक रेखा (Line of Demarkation) है। मनुष्यों में वह इ।न कहां से आया? पश श्रवस्था से उसका विकाश वैश्वानिक रीति पर सिद्ध नहीं हो सकता। उस ज्ञान का स्रोत 'ईश्वरीय झान' ही हो सकता है जो कि वेद के रूप में है। इस विषय में भी इस प्रन्थ में बहुत प्रकाश डाला गया है।

यहां हमने जड़वाद और आत्मवाद की वास्तविक स्थिति
और इनके सिद्धान्तों का संज्ञिप्त विवेचन दिया है। इस
विषय पर इस प्रन्थ में विस्तार से विचार किया गया है।
साथ ही इस प्रन्थ की एक बड़ी विशेषता यह है कि उसमें
आत्म सम्बन्धी लगभग सार विचार और सिद्धान्त, चाहे
वह नर्वान हों या प्राचीन चाहे इस देश (पूर्व) के हों
अथवा विदेश (पश्चम) के, चाहे वे वैदिक धर्म के हों या
अन्य धर्मों के, एकत्रित किए गए हैं जो कि इस विषय की
बान वृद्धि में बहुत सहायक होंगे। यह स्पष्ट है कि विषय
अति गम्मीर है विशेष कर इस कारण कि आर्य भाषा में
अभी तक ऐसे गहन विषयों पर कुछ भी नहीं लिखा गया है।
ऐसी दशा में यदि कहीं पर इस प्रन्थ के विषय को समसने
में कुछ कठिनता उपस्थित हो तो कोई आश्चर्य नहीं परन्तु
यह आशा की जाती है कि द्वितीय या तृतीय वार गढ़ने में
यह विषय अधिक रोचक रीति से समसा जा सकेगा।

हवं की बात है कि इस समय हिन्दी-साहित्योद्यान में नद २ पुष्पों का चिकाश हो रहा है। हमें आशा है कि इस प्रंथ से दिंदी साहित्य की शोभ बढ़ेगी 'न केवल धर्म की हिन्द से किंतु एति इप्यक विद्यान की होण्ड से भी यह हिंदी साहित्य में सर्वथा अनुठा और नया ग्रंथ है।

 Π

ग्रन्थकार-परिचय।

श्रीनारयण स्वामी जी (भूतपूर्व महात्मा नारायण प्रसाद जी श्राचार्य तथा मुख्याधिष्ठाता गुरुकुल वृन्दाबन इस प्रंथ के रचयिता हैं। इन पंक्षियों के लेखक का महात्मा जी से भनिष्ट सम्बन्ध रहा है, उसने उन्हीं के चरणों की छाया में (गुरुकुल वृन्दाबन में) दीला भौर शिल्ला पायी है। आर्थ जगत् के लिये महात्मा जी का परिचय देना अनावश्यक है। उनका नाम आर्थ समाज के लिश में इस किनारे से उस किनारे तक विदित है परन्तु दूसरे पाठकों के लिये कुछ परिचय प्रन्थकार के विषय में देना आवश्यक है#।

युक्तप्रान्त में साामजिक कार्य।

युक्त प्रांन्त में इस समय जो कुछ आर्थसमाज का चृक्त प्रका फता दीख रहा है उसको सी वने में श्रीनारायण स्त्रामी जी का बहुत बहा हाध है। श्रु प दयानन्द के पश्चात् युक्त प्रान्त में श्रीच के मिशन की पूर्त के लिये जिन काति प्रसच्च भक्तां ने आने जीवन की आहुति दी महात्मा जी (स्वामा जी) उन में से पक हैं। आपने पिछली शताव्ही के पूरे समय में (१४ वष तक) आर्थसमाज की सेवा की है। युक्त प्रान्त की आर्थश्रीतानिध समा के सब ने बढ़ संचाल की में आप रहे हैं। समा में अन्तरंग समासद, उपमन्त्री, मन्त्रा, गुरुकुल के मुख्याधिष्ठाता तथा आचार्य आदि अनेक पदां की सुशोमित करते हुय आपन कार्य किया है। जिस समय आप मन्त्री थे आर्थश्रीतिनिध समा की बहुत उन्नति हुई।

^{*} यह प्रन्थकार पारचय श्रीस्वामी जी की बिना आहा तिये लिखा गया है, वे इस प्रमन्द भी न कर गं परन्तु पुस्त क के शकाशक इसे श्रावश्यक समस्ते हैं कि पुस्तक के साथ उसके रचियता का कुछ परिचय प्रस्तुत किया जाय।

आप प्रायःसमाजों के उत्सर्वे पर भी जाते थे और प्रचार की वास्तविक अवस्था का निरीक्षण करते थे। उन का मन्त्रिस्व केवल 'दफ्तर' श्रौर कलम कागज़' का ही नथा।

वेद प्रचार, गुरुकुल ख्रीर कालेज का प्रश्न।

युक्त प्रान्त में जिस समय थह प्रश्न उठा कि पंजाब की तरह यहां भी डी. ए वा. कालेज खोला जावे, श्रायंसामा-जिक नेताओं के दो दल हो गए। एक कालेज के पदा में था दूसरा वेद प्रचार श्रौर गुरुकुल के एक में मशतमाजीने सब से पहले प्रतिनिधि सभा में गुरुकुल खोलने का प्रस्ताव हपस्थित किया। लोग अपनी अशक्ति की दखते हुए गुरुकुल खोलने में कुछ संकोच करते थे पंतु जिस समय बृहद्धि-बशन में गुरुकुलके पत्त में श्रापने श्रपनी श्रोजस्विनी बक्तुता दी जिसे सबने स्वीकार किया। प्रश्न केवल धन का रह गया, उसके लिए भी महात्माजीने सारे प्रांत में दौरा लगा-कर स्वयं धन एकत्रित किया, और उनके उद्योग का फल यह हुआ कि उस समय ता नहीं किंतु उसके पश्चात् १६०६ ई० में यु० प्रा० की श्रार्य प्रतिनिधि सभान सिकंदरा-वाद का गुरुकुल अपने हाथ में लिया। १६०७ में गुरुकुल ऋस्खाबाद चला गया, बहां वह चार साल तक अर्थात् १६११ तक रहा।

वृन्दाबन गुरुकुलके आचार्य।

१६११ में कितपय कारणों से सभाने गुरुकुल को फरुखा बाद से उठाकर वृन्दाबन लाना निश्चय किया। स्वनामधम्ब श्रीयुत राजामहेन्द्र प्रतापने उसके तिए भूमि (एक बाग साहेत) विना किसी शर्त के दे दा। सभाने अक्टूबर १६११ में गुरुकुल पठान का निश्वय किया था और साथ ही यह भी निश्वय हुआ था कि दो मास के पश्चात् होनेवाला गु० कु० का अगला उत्सव भी वृन्दावन किया जाय। इतने थोड समयमें सारी इमारतों का बन जाना और नई गुरुकुत भूमि में उत्सव का होना केवल इसी लिए सम्भव हो सका कि महात्माजी तीन मासकी छुट्टी लेकर वहां पहुँच गये और रात दिन परिश्रम करके उस कार्य को पूरा किया। परन्तु गुरुकुल श्राने के पश्चात् मुख्याधिष्ठाता पदका बोक्स भी श्रापक कन्धो पर ही रक्खा गया क्योंकि स्वर्गीय पं० भगवानदीन जी जो उस समय मुख्याधिष्ठाता ये, बीमार होने के कारण चंत गए। ब्रापने सरकारी नौकरी से छुट्टी ले ली, परन्तु छुट्टी समाप्त हाने पर यह प्रश्न उपस्थित हुआ कि आए नौकरी पर जायें या गुरुकुल का काम करें। आपकी पेंशन होने में केवल एक वर्ष की कमी थी, लोगों ने बड़ा ज़ोर देकर आपको सलाइ दी कि डाक्टर से सार्टी-फिकंट (Invalid Certificate) दिलाकर पेन्शनका अधि-कार प्राप्त कर लीजिए। परन्तु आपन भूठा सार्टीकिकट प्राप्त करन से इन्कार किया, और एसे समय में जब कि आप की पेन्शन के लिए केवल एक वर्ष की कमी थी, आपने नौकरी से इस्तीफा दे दिया। यह घटनाई जो आपके 'स्वार्थ त्याग' और 'सत्य निष्ठा' का परिचय देनी है और बतलाती है। कि उनके अंदर कितना चारित्रयबल है।

गुरुकुल बृन्दाबन जो इस समय इतनी उन्तत भवस्था में है यह आपके ही पुरुषार्थ का फल हैं। जिस समय आपने गुरुकुल का चार्ज लिया बड़ी शोचनीय दशा थी किन्तु आपमे रात दिन परिश्रम करके उस उन्नत श्रवस्था तक पहुँचाया। वृन्दावन के पुजारियों श्रोर पएडों का जैसा बिरोध था उसका मुकाबिला करना श्राप जैसे दृढ़ श्रोर तपस्वी पुरुष के लिए ही सम्मव था। आप लगातार ६ वर्ष पर्यंत गुरुकुल के मुख्याधिष्ठाता तथा श्रावार्य रहे, श्रापके ही समय में गुरुकुल बृंदावन में महाविद्यालय बना और वहां से स्नातक निकलन प्रारम्म हुए।

गुरुकुल के कार्य संचालन में भाप को जिन कठिनाइयों का सामना करना पड़ा, उसका श्रमुमान करना कठिन है। न केवल गुरुकुल के श्रान्तरिक प्रवन्ध को चलाना प्रत्युत उसके लिए धन एकत्रित करना भी श्रपका ही काम था। श्रनेक वाधाओं श्रोर कठिनाइयों को देख कर लोग घबडा जाते थे परन्तु श्राप के श्रदम्य पुरुषार्थ के श्रागे काठनाइयों का पहाड़ शिर मुका, देता था।

युक्त प्रान्तकी आर्थसमाजोंकी आरसे अिनन्दनपत्र ।

सन् १६१६ के अन्त में भाप की आयु १० वर्ष की हो गई, अपने अपनी पूव प्रतिका के अनुसार सन्यास की तैथारी करने के लिए गुरुकुल के काय से जुट्टी ली। उस समय श्रीमती आर्य प्रातिनिध समान सारे युक्त प्रान्त के अय माइयों की ओर से महात्मा जीका सवा में गुरुकुल वृन्दावन के उत्सव क समय 'आंभनन्दनपत्र' उपस्थित विया जिस में उनके प्रति कृतक्षता प्रकाशित की गई थी। जिस समय महात्माजी अपने प्यार गुरुकुल से विदा होने तागे और ब्रह्मचारियों ने उन्हें श्रांखों में श्रां सुश्रां के साथ श्रामिनन्तद्त पत्र प्रस्तुत किया, वह एक विचित्र दश्य था, उस से पता चलता था कि गुरुकुल के ब्रह्मचारियों के लिए उनका पुत्र से बढ़ कर प्रेम था श्रौर प्रह्मचारी पिता के समान उन में श्रद्धा रखते थे।

श्रीनारायणाश्रम' (एकान्तवास)

महातमा जीने गुरुकुल से विदा होकर नैनीताल के समीप पहाड़ के उच्च शिखर पर सुरम्य सुन्दर भूमि में अपनी कुटी—'श्री नारायणाश्रम'—बनायी। कुटीमी एक दशेनीय स्थान है। वह पहाड़ के घेन जङ्गल के भीतर एक सुरम्य शान्त स्थान में पहाड़ी नदी के पास बनी हुई है। वहां रह कर महात्माजीने सन्यासाश्रम की तैयारी की और आध्यात्मिक चिन्तन तथा स्वाध्याय में एकान्त जीवन व्यतीत किया। वहीं रहते हुए इस ग्रन्थ का निर्माण किया जो अब पाठकों के आगे प्रस्तुत किया जा रहा है। यह ग्रन्थ जैसाकि पाठकों को पता चल जायगा दीर्घकालीन स्वाध्याय का फल है।

सन्यासाश्रम ऋौर पूर्गाहुति ।

इस वर्ष (१६२२) गत जून में महात्माजीने सन्यासा-श्रम में प्रवेश किया। सन्यास में प्रवेश करते समय श्रापेन श्रपनी कुटी श्रीर सब धन जो कुछ श्राप के पास था युक्त श्रान्त की श्रार्य प्रतिनिधि सभा को वैदिकधर्म सम्बन्धी साहित्य की उन्नीत में लगाने के लिए श्रपेण कर दिया। सन्यास में प्रवेश करने के पश्चात् से वे श्रार्य समाजों में प्रचारार्थ जाने लगे हैं। इस समम श्रार्थ समाज को श्राप से बड़ी श्राशार्य हैं। जहां श्राप की कथार्य होती है वहां के आर्य पुरुषों में नए जीवन और आस्तिक भावों का सब्बार हो जाता है। आप की कथाएं यद्यपि आध्यातिमक विषयों पर होती हैं परम्तु लोग वड़ी प्रीति से सुनंत हैं।

उपसंहार।

यह कठिन है कि यहां हम संतेप से भी उनके श्रद्धितीय चारित्र्य की बनाने वाले गुणों पर दृष्टि डाल सकें, परंतु इतना कहना श्रावश्यक है कि उनमें तप, स्वाध्याय, नियम, दृढ़ श्रध्यवसाय, सत्यनिष्ठा, गम्भीरता श्रादि गुण जिस प्रकार पाप जाते हैं उसका उदाहरण बहुत कम जगह मिल सकता है। व पक श्राद्शें सन्यासी हैं. श्रार्थ समाजका उनसे गौरव है। श्रार्थपमाज श्रपने को धन्य समक सकता है जिसमें पेसे सन्यासी विद्यमान हैं।

गुरुदत्त भवन, लाहैरि। । धर्मेन्द्रनाथ मार्गर्शाव पूर्णिमा १६७६ वैकम

परिचय प्रकाशक

स्वामी जी के विषय में तर्क शिरोमिण जी के लेख से में श्रदारशः सहमत हूं। केवल श्राप की जीवन की एक वास्त-विक घटना में लिख बिना नहीं रह सकता श्राप जब सभा के मंत्री थे तब श्रात परिश्रम से लिखते २ श्राप का सीधा हाथ लिखने से सुन्त हा गया था तब दी वर्ष तक बराबर बायें हाथसे सभा श्रीर श्राफिसका काम करते रहे फिर एक रोज रात्रि भर परोपकार्थ जगाकर वर्फ एक रोगो मित्रके शरीरपर रखने से श्राप का हाथ खुन गया तब से किर दाहन हाथ से करने लगे हैं जो परोपकार का फल है।

प्रारम्भिक वक्तव्य।

पुस्तक के तय्यार करने में सब से श्राधिक कठिनता, आंगल भाषा के वैज्ञानिक और दार्शनिक (परिभाषिक) शब्दों के स्थान में हिन्दीं भाषा के शब्दों के खोज से हुई है। नागरी प्रचारिणी सभाका प्रकाशित वैज्ञानिक कोष श्रभी बहुत श्रधूरा है, किर भी उससे कहीं २ सहायता ली ही गई है। अनक शब्द ऐसे हैं जिन के स्थान में हिंदी के भिन्न २ लेखकोंने भिन्न २ ही शब्दों का प्रयोग किया है। उदाहरण के लिए 'ब्रोटोप्लाउम' शब्द ही को ले लीजिए। इस के लिए हिन्दी में प्रथमकेन, जीवबीज, जीवकन जीवधातु, श्रादिपंक, नारा, जीवनमृत, जीवन तस्वादि शब्द प्रयुक्त हुए हैं; परन्तु मुक्त को सब से अधिक उपयोगी शब्द, प० रामचन्द्र शुक्तका प्रयोग किया हुन्ना, 'कललरस' प्रतीत हुन्ना और इसलिए इसीका प्रयोग इस पुस्तक में जहां तहां किया गया है। इस प्रकार के और भी अनेक शब्द हैं, जिन के स्थान पर उपयोगी शब्दों का प्रयोग किया गया है। उन में मतभेद होना स्वाभाविक है, परन्तु यदि उन के प्रयोग करने में मुक्त से कुछ भून हुई है तो ज्ञात होंने पर दूसरे संस्करण में शुद्ध करने का यत्न किया जायगा।

पुस्तक के प्रकार की दृष्टि से यह आवश्यक दृष्टि का कि उसकी रचना में अनेक पुस्तकों से सद्दायना ली जाती, तद्तुकूल सद्दायना ली गई है। मैं उन पुस्तक के रचियताओं का कृतक हूं जिनके रचे पुस्तकों से सद्दायना नी गई है।

पुस्तक का विषय गहन होने पर भी उसको श्रिथिक से श्रिथिक सुगम पनाने का यहन किया गया है जिससे पुस्तक सर्व साधारण के हाथों में जाने के भी याग्य हो सके। पुस्तक के अन्त में असाधारण परिभाषिक शब्दों की एक सूची भी लगा दी गई है जिससे अंगरेज़ी भाषाभित्र पाठक जान सके कि पुस्तक में प्रत्युक्त हिन्दी के शब्द किन २ अंगरेज़ी शब्दों के स्थान में काम में आप हैं। यदि पुस्तक के पाठ से देशवासियों में से कुछ का भी ध्यान आत्म विषय की ओर हुआ तो में अपना परिश्रम सकल समभूगा।

प्रन्थकर्ता

दूसरे संस्करण की भूमिका

मुक्ते आशा नहीं थी कि आत्मदर्शन का जनता मान करेगी कि न केवल आय भाषा में उस के एक से अधिक संस्करणों की ज़रूरत पड़गी किन्त अन्य भाषाओं में भी उसका अनुवाद किया जायगा—वंगला और उर्दू भाषाओं में उसके अनुवाद करने की अनुमित मुक्त से ली जा सुकी है। आर्य भाषा का यह दूसरा संस्करण जनता के सन्मुख है। इस संस्करण में अनेक स्थानों पर वृद्धि और उचित संशोधन किया गया है जिस से किसी न किसी अंश में पुस्तक की उपयोग्यता, विश्वास है कि, पड़ी होगी। अनेक विद्वान सज्जनों ने पुस्तक को पढ़ा, और अपनी मूल्यवान सम्मित भेजने की छपा की है मैं इन सब का कृतक हूं—जिन सज्जनों ने पुस्तक में कुछ घट।ने बढ़ाने की राय की थी उन पर कृतकता से ध्यान दिया गया है और इस संस्करण में उस से पूरा २ लाभ उठाने का यत्न किया गया है आशा है कि इस संस्करणका भी उचित आदर होगा।

नारायण — आश्रम) रामगढ़ (नेनीताल) । नारायण स्वामी श्रावण क्र॰ ३ सं॰ १६८१ वें॰)

पुस्तकों की सूची।

जिनसे इस ग्रंथ की तय्यारी में सहायता जी गई है।

- 1. ऋग्वेद
- 2. सूर्य्य सिद्धान्त
- 3. 10 उपनिषद्
- 4. 6 दर्शन
- 5. Last Essays of Prof. Max Muller. Vol. I. and II.
- 6. सालान 1-5 के पत्र [फारसी भाषा की दसातीर में]
- 7. The Doctrine of immortality in Ancient Egypt by Dr. Wiedemann.
- 8. The Confucianism by Robert K. Douglas.
- 9. The Taonism by Do.
- 10. The Idea of Soul by A. E. Crawley,
- 11. Tylor's Primitive culture Vol. I and II.
- 12, Reincarnation by E. D, Walker.
- The Belief in personal immortality by E.
 P. Haynes.
- 14. Republic by Plato.
- 15. The Trial and death of Socrates.
- 16. Greek Thinkers by Dr. Gomperdz. Vol. IV. (English Translation.)

- 17. History of Ethics. by H. Sidgwick.
- 18. श्रखलाके दिलापिजीर क्रतंदर श्रली राचित [फारसी]
- 19. रोज़तुल श्रस्क्रिया [फ्रारसी]
- 20. मिफ़ताहुल तवारीख
- 21. History of Philosophy by Erdmann Λol. I to III.
- 22. Spinoza. His belief and Philosophy by Sir Frederick Pollack Bart (2nd Edition)
- 23. La Manadologies par Emile Boatroux.
- 24. Myths and Dreams by Clodd.
- 25. System de-la Nature by Barond Halbach.
- 26. A Pluralistic Universe by W. James.
- 27 Varieties of Religious Experiences by W. James.
- 28. Jaimes-Book on Human Immortality.
- 29. Mechanism in Thought and Morals by O.W. Halms.
- 30. Some Dogmas of Religion. by Dr. M. E. Taggart.
- 31. Religion Immortality by G. L. Dickinson.
- 32. Psychology by Micharl mehr.
- 33, Problems of Philosophy by B. Russsal.
- 34. Prof. Clifford's Lectures and Essys Vol. I.
- 35. Psychology and Physiology by Prof.Munsterberg.

- 36. Romano, Mind, Motion add Monism.
- 67. First Principles (2nd Edition) by H. Spencer.
- 38. Evolution of mind by Joseph Tyndall.
- 39. Lectures and Essays by John Tyndall.
- 40. Do. by T. H. Huxley.
- 41. Classification of animals by T. H. Huxley.
- 42. Origin of Species by Darwin.
- 43. The Voyage by Do.
- 44. The Riddle of the Universe. by E. Haekel.
- 45. Materialism by Darab Dinsha Kanga.
- 46. Theoritical Organic Chemistry by Prof. Cohen.
- 47. The Human Personality by Mayers Vol. I and II.
- 48. Psychical Research by Prof. Barret.
- 49. Survival of Man by Sir Oliver Lodge.
- 50. Sermons on Immortality by Dr. Momerie.
- 51. Christian Doctrine of Immortality by Dr. Salmond.
- 52. An Outline of Christian Theology by Dr. W. N. Clarke.
- 53. Christian Truth in an age of Science by Prof. Rice.
- 54. Through Science to faith by Newman Smith.
- 55. Know Thyself by H. Solly.

- 56. The Drama of Life and death by Edward Carpenter
- 57. Man's place in the Universe by Dr. Wallace.
- 58. Early History of Mankind by Z. B. Tlyor.
- 59, Science and Religion by Seven men of Science.
- 60. Life and Matter by Sir OliverLodge.
- 61. पाणिनि कृत अध्याध्यायी
- 62. सत्यार्थ प्रकाश स्वामीदयानन्द सरस्वती कृत
- 63. सर्वार्थ सिद्धि [तत्वार्थ वृत्ति]
- 64. माग्डूक्यकारिका [गौडपादाचार्य्य कृत]
- 65. सर्वदर्शनसंग्रह [श्रीमाधावाचार्य्य संगृहीत]
- 66. The Terminology of the Vedas by P. Guru-Datt M. A.
 - 67. Problems of the Fnture by S. Laing.
 - 68. Cant's Critique of Pure Reason.
 - 69. योद्धपीयदर्शन पं० रामावतार पाएंडे कृत
 - 70. पश्चिमी तर्क थ्रो. दीवानचन्द्र कृत
 - 71. गीता रहस्य हिन्दा एं० बालगंगाधर तिलक कृत
 - 72. Religion of Sir Oliver Lodge by J. Mecabe
 - 73. Evolution of Matter by Gustave Le Bon.
 - 74. Beyond the atom by Prof. Cox,
 - 75. Reason and Belief by Sir Oliver Lodge.
 - 76. The World of life by Dr. Wallace.
 - 77. What is life by F. J. Allen.
 - **78. सुश्रुत**

- 79. The Vedic Magazine for September 1921.
- 80. चित्रमय जगत् मास जनवरी सन् १६१८
- 81. Social environment and Moral progress by Dr. Wallace.
- 82. The Historian's History of the world. Article written by Prof Adolf Erman.
- 83. The Theism, by R. Flint,
- 84. Phillip's Teachings of the Vedas.
- 85. आईन अकबरी फ़ैज़ीकृत [अंगरेज़ी अनुवाद]
- 86. Encyclopedia (some articles.)
- 87, Light of Asia.
- 88. The Life and Teachings of Buddha.
- 89. गीतामें ईश्वरवाद, पं० ज्वालादत्त जी श्रनुवादित
- 90, विश्व प्रपंच पं० रामचन्द्र शुक्त अनुवातिद
- 91. कर्मयोग स्वामी बिवेकानन्द कृत
- 92. सबूते तनासुख पं० लेखराम कृत
- 93. The Sacred Books of the East Vols I. to III.

विषय सूची।

विषय			पृष्ठ सं	त्राः
१—परिचय	***	•••	88 a	
	•••	***	•••	3
२भूमिका	•••		•••	३१
३-पुस्तकों की नाम		इस ग्रन्थ के त	रैयार	
करने में सहाय	ता ली गई	•••	10.01	28
४ - विषय सुची		•••	•••	२६
उपोद्घ	ात की वि	षय सूच	। भी	
	पहला ऋघ्या	।य		
	पद्दला परिच्हे	ब्रेंद		
प्रारम्भ	•	•		8
	दूसरा परिच्ह	ब्रेट		
१ ज्ञेय मीमांसा	•			ર
२-वेदों के ३३ देवत	ना क्षेत्र पदार्थी	के रूपास्तर हैं		3
३—क्या क्षेय श्रक्षेय		. 4111.		5
	्र दूसरा श्रध्या	ਹ		-
	पद्दला परिच्हे			
/ 5	-	3 द		
(ईश्वर सम्बन्ध	ा ।वचार)	•••		=
१नास्तिकवाद		•••		=
२-नास्तिकषाद के				3
३-नास्तिकवाद के	समर्थक तको प	र विचार		११
	द्सरा परिच्छ	र द		
१ प्रश्न के पहले भा	ग पर विचार,	र्श्वर का विश्	पुरव गुग	१२

विषय	વૃદ્ધ ર	ख्या
२-ईश्वर का सर्वेज्ञता गुण		१४
३-ईश्वर का जानदातत्व गु	य	१६
४- ध्रवर का कर्मफलदात्तव		१७
४-ईश्वर का सर्वशक्तिमत्व		38
६-ईश्वर का नियन्तृत्व		२०
७—इश्वर का करुणामयत्व		२०
इंश्वर का सृष्टिकर्तृत्व		२ १
तीसरा प	परिच्छेद	
१-प्रश्न के दूसरे भाग पर	विचार	२२
२—तीसरे श्राह्मेप पर विचा		२३
३-चौथे आत्तेष पर विचार		२४
४-पांचवें आन्तेप पर विचा		२४
४ - छुठे श्राचेप पर विचार		२६
६—सातवें श्राद्मेप पर विचार	c	२८
	परिच्छेद	
श्रक्षेयवाद पर विचार		२८
	प शिच्छेद	
श्चस्तिकवाद विचार	•••	३१
तीसरा	अध्याय	
पहिच	श परिच्छेद	
(प्रकृति :	श्रौर जीवात्मा)	
प्रकृति जगत् का कारग		३४
दूसर	त परिच्छेद	21.
१—जीवात्मा		રૂ - ૩૬
२क्या जीव ब्रह्म एक हैं	? चतनाद्वेतवाद पर विचार	र ३६

विषय	ष्ठ संस्या
३माबा क्या है ?	30
४निर्गुण ब्रह्म से जगत् श्रीर जीव किस प्रकार बने	३८
१ - मायावाद का उत्तर	३८
तीसरा परिच्छेद	
१—क्या जीव प्राकृतिक है ?	કદ
२डिमाकेटसके मत पर विचार	SX
३-इम्पीडोक्लेसके मत पर विचार	8=
४-एपीक्यूरस श्रीर ल्यूकेटियस के मत पर विचार	38
४—इक्सले मत पर विचार	४१
चै।था परिच्छेद	
१ - हैकल के मत पर विस्तृत विचार	४३
२-शरीर निर्माण	४३
ર— નર્મ	8%
४—मनोव्यार	४६
५ इन्द्रिय श्रीर श्रन्तः करण	3%
६—स्वतः प्रवृत्ति गति	६१
७—प्रतिक्रिया	६३
≍− ग्रन्तः संस्कार (श्रन्तः करण्)	६७
६ – घटकगत अन्तः संस्कार	६७
१०—तन्तुजालगत ग्रन्तः संस्कार	90
११ सम्वेदनसूत्र प्रान्थगत श्रवतन श्रन्तः संस्कार	90
११मस्तिष्कघटकगत श्रचेतन श्रन्तः संस्कार	90
१३ – स्मृति	७२
१४—घटकगत स्मृति	७२
१४—तन्तुगत स्मृति	७२

विषय	पृष्ट संख्या
१६ - उन्न जीवों की चेतना रहित स्मृति	७२
१७-चेतन स्मृति	७३
१८—श्रन्तः संस्कारों की शृंखला या भावयोजना	७३
१६—भाषा	<i>હ</i> ષ્ઠ
२०—ग्रन्तः करण के व्यापार	७४
२१—र्क्षकरूप	७६
२२८-मनोब्यापार	95
२३—चेतना	20
पांचवा परिच्छेद	
१ - आत्मा के संबंध में कुछे के तर्क	50
चौथा अध्याय	
पदता परिच्छेद	
(श्रात्मा सम्बन्धी विविध विषय)	
१—पकाखुवाद	ದ ಕ್ಕಿ
२—श्रगुवादकी समीदा	03
३—प्रकृति स्थिति	03
४—गति शक्ति स्थिति	£ 3
४ – प्रकृति और शक्ति से आत्मा पृथक है	83
६—विश्वान की सीगा	X3
७-हैकल का द्रव्यवाद विश्वान की सीमा से बाह	रहै ६७
द्र्यांन और विश्वान में क्या अन्तर है ?	
दुसरा परिच्छेद	

विषय	पृष्ट संख्या
१ - कारण के गुण कार्य में होते हैं	१०१
२—घड़ी का उदाहरण	१०१
३—सुर्व का डदाहरण	१०२
तीसरा परिच्छेद	
१—मस्तिष्क और आत्मा	१०३
२—श्रान्तरिक ब्यापार श्रौर दर्शन व उपनिषद्	१०३
३—शरीर के ३ भेद	१०४
४ — सूदम शरीर की कार्य प्रणाली	१०४
४—इन्द्रियों के ब्यापार	१०४
चौथा परिच्छेद	
१— छनेक वैज्ञानिक भी जीवके प्राकृतिक आ	थार होने के
समधेक नहीं	१०६
२—न्यूटनका मत	१०७
३—सर श्रालिवर लाजका मत	१०७
४ – जान स्टु त्र्पर्ट मिल	१०६
४—प्रांकेसर टेट	११०
पांचवां परिच्छेद	
१—डाक्टर वालेस	११०
२ - ओवन क्या है ?	११०
३ ईकलका एकाखुवाद श्रौर डाक्टर वालेस	११४
४ - हैकल का अनुवाद नास्तिकता का रूपान्तर	है ११४

विषय	पृष्ट संख्या
४ — चेतन और अचेतना में अन्तर	११६
छुठा परिच्छेद	
१-विल हेम बुंट का मत परिवर्तन	११७
२—विरचो श्रौर रिमौंड	११८
३ —कः एटका	११६
४ —वेयर	११६
सातवां परिच्छेद	
१—गर्भमें समस्त शरीर बीजवत् रहता है	१२१
२ - क्या श्रंकुर घटक में माता पिता के गुण आज	ाते हैं १२४
३—माता पितासे सन्तानका ऋाकृति भेद	१२७
श्राठवां परिच्छद	
१—स्थिर योनिका प्रश्न	१२८
२—विकासवादमें योनि प्ररिवर्तनका ऋम	१३०
३-योनिविकासके साथ ज्ञानवृद्धिकी कल्पना,	
कल्पना मात्र है	१३३
४लाज भी इससे सहमत नहीं	१३४
४—प्रोफेसर इ रमैन भी "	१३४
नव _ं पग्चिं <mark>डेद</mark>	
—मेसोपोटेमियांकी सभ्यता भी भारत और मि	अके
सदश थी	१३६
(10) A1	

विषय	पृष्ट संख्वा
२यदि क्रमशः श्वानवृद्धि स्वाभाविक रीतिसे होतं	τî
तो इस समय भी अनेक जातियां अज्ञानी क्ये	ों हैं? १४०
३—परिक्तर्णोसे स्वामाविक ज्ञानवृद्धि प्रमाणित न	हिं १४१
४ इनिवृद्धिक लिए निमित्त अपेत्तित हैं	१४२
४—६लहाम अथवा ईश्वरीय झान	१४२
६—फिलिटिका मत इसके सभधनम	१४२
७ फिलिपकी सम्मीत भी इसके श्रनुकृत है	१४३
८ – डाक्टर ल्फीमिंगका मत इसकी पुष्टिमें	१४३
हैकलका अन्तिम मत	१४३
द्सवां परिच्छेद	
१क्यों विकासवाद नास्तिक वाद है ?	१४६
२—ड।विंन ईश्वरवादी था	१४६
३— सूर्यकान्त श्रौर चन्द्रकांत	१४६
फैज़ीका मत चन्द्रकान्तकी पुष्टिमें	१४०
ग्यारहवां परिच्छेद	
जीवातमा ऋौर पश्चिमी अध्यातमवादसंघ	१४१

पुस्तककी विषय सृची।

पहळा श्रध्याय

गरिच्छेद

(कतिपय	प्राचीन	पूर्व	जातियोंमें	प्रचलित	श्रात्मविच।र
प्रारम					' X !

दुसारा परिच्छेद

असीरियन	श्रोर घे	विला	नेयनक	आतम	ासम्बन्ध <u>ी</u>	
विचार जो	स नकी	प्राधिन	श्चोंसे	प्रकट	होते हैं	2 5,0

तीसरा परिच्छेद

पारसीमत	श्रौर	श्रात्मविचार	१४६

चौथा परिच्छेद

मिश्रेक प्राचीन वि	विचार	वार	
	i	-6-2-	

१—कन्पयुशसका	मत	१६३

द्सरा भ्रध्याय

पदता परिच्छेद

(कतिपय प्राचीन परिचमी जातियोंमें प्रचितत विचार) २७०

विषय			पृष्ट संख्या
	दूसरा परिच्छे	^{के} द	
	सर्व जीवत्व	वाद	
प्राचीन अन्य दे	शी जातियों में	ब्रा वागमन	१७३
	तीसरा अध्य	।।य	
	पहला परिच्हे	ब्रेद	
(यूनाना देश	क दर्शनिक व	पौर श्रात्मा	विचार)
१-यूनानका प्राच			१७६
२- श्राफियसका			१८०
३—मिलिरसका	सम्प्रदाय		े १८१
४ . इ लियाका सम	ब्राय		१८२
४-हिरोक्तिरसक	ा मत		१८२
६—पाइधागोरस			१८२
७-एनैक्या गोरस	•		१८३
⊏-डीमौकीटस			१८४
६—इम्पीडोक्सिन्			१८४
	दूसरा परिच	बेद	
१—सुकरातका	•		マル
२ अफलातूनका	मत		१८८
३श्ररस्त्			१६०
धपे पीक्यरस			१६१

श्चात्मदर्शन	3 ×
विषय	पृष्ठ संख्या
४ —जैनो	१६२
६—इपिकटेटस	१ ६३
७—पिरहो	१६३
चौया श्रध्याय	
पद्दला परिच्छेद	
(कतिपय अन्य मत)	
राम के प्राचीन मत	88X
दूसरा परिच्छेद	
इस्लाम श्रौर द्यात्म विचार	१६६
पांचवां ऋध्याय	
पद्दला परिच्छेद	
(यूरोप के मत)	
१ईसाई यौरुप	१८६
२फिलोका मत	२०३
३ – डंस स्कोटस	२०४
४-पीटरी पोम्पोनेजी	२०४
४—पैरसेल सैस	२०६
ज्यार्डेनो ब्रनो	. २०६
दूसरा परिच्छेद	
(यौक्रप के वर्तमान युग का प्रारम	भकाल)
१ - डेकार्ट का मत	२०८

विषय	पृष्ठ संख्या
२—हेनरी मोर-रेल्फकडवर्थ कामत	२०६
३—मालब्रांश	२१०
४—् स् पीनोज़ा	2११
४ — सीवनीज़ (लाइप निट्स)	२१२
६— वेली	२१३
७ – एक श्रन्य विद्वान	२१४
प्र— स् वीडन बोर्ग	२१ ४
६—वालटेर	२१ ४
१०—बुफन	२१६
११ – डिडिस्ट	२१६
१२—वैरन. डी. द्वालवेक	२१६
तीसरा परिच्छेद	
१ — लाक का मत	२१७
२—चरक्ने	२१८
३— ह्यम	२१=
४ − का एट	२१६
४—सर ब्राइजिक न्यूटन	२२१
. छठा अध्याय	
पहला परिच्छेद	
(यौरुप की १६ वीं शताब्दी)	
१—फीचटे का आत्मा सम्बन्धी मत	२२२

विषय	पृष्ट सं ष ्या
२—श्रेलिंग	२२३
३—हेगल	२२४
ध—शौपनहार	રરષ્ઠ
४—क दोल्फ्र-हर्मानलोज	२२६
६—राइस	२२६
७ – गुस्टाव, थियोडोर, फेकनर	२२८
द—एडवर्ड, बन हार्टमान	२२६
६—विलियत जेम्स	२३०
१०-घ्रातिवर, वेंडल होम्स	२३२
११-ई. पस. पी. हेनस	२३३
१२-डाक्टर टैगार्ट	२३४
१३-जी, लोइस डिर्किसन	२३४
१४-पादरी मेकाइल मेहर	२३६
१४-बरदे्राड रसल	२३७
दूसरा परिच्छेद	
यौरुप की १६वीं शताब्दी का विश्वान और आत्मा सं	बंधी विचार
१—डब्ल्यू. के. क्लीफोर्ड का श्रात्मा सम्बन्धी विच	ार २३⊏
२—प्रेा० मेस्टर वर्ग	२३८
३—रोमेन्स	२३६
४− डर्बर्ट स्पेंसर	२४१
४ — जे. मेकेब	२४१

विषय	पृष्ठ संख्या
६ – जान टिएडल	२४३
७-थौमस हनरी हक्सले,	२४६
द—डार्विन के सिद्धान्त (विकासवाद)	२४८
६—हैकल का विस्त्रित मत	२४०
१०-एफ. डब्ल्यू. एच. माइर्स का मत	२६६
११-प्रो० शनस्टोन	२६७
१२-रोवर्ट केनडी डेकन	२६८
१३-डाक्टर जैप	२६८
१४-प्रो० कोद्देन	२६६
तीसरा परिच्छेद	
१—ग्रात्मा सम्बन्धी खोज श्रौर श्रात्मवाद	२७०
२—प्लेंचिट के लेख	२७०
३ - स्वयं चलद् यन्त्र के लख	२७२
४ उज्वल स्वप्न	२७६
४—परचित्त ञ्चा न	२७७
६ भूतप्रेतवाद	२८४
सातवां अध्याय	
पदला परिच्छेद	
(पश्चिमी विञ्चान की २०वीं शताब्दी),
१—डाक्टर मोमेरी का आत्मविचार	२८८
२ - डाक्टर वालमॉड का आत्मा सम्बन्धी मत	२८६

विषय	पृष्ट संख्या
३—डब्ल्यू . पन.	280
४—प्रे।टाइस	૨ ٤૧
४- डाक्टर सायम	288
६—न्यू मैन स्मिथ	٠ ٦٤ ٦
७—एच सोली	₹ £ ¥
द─एडवर्ड कार्पेंटर	288
दूसरा परिच्छेद	
१—डाक्टर वालस	२६८
२ – सरब्रातिवर लौज °	३०४
३—सरविलियमग्रक्स	308
४—डक्टर फ्लीमिंग	३१०
¥—प्रेश् वौदमली	३१२
६—प्रो० रुत	३१३
७—प्रो० बुडहेड	313
द—प्रो ० था मसन	३१४
म्राठवां अध्याय	
पहला परिच्छेद	
(भारतीय विद्वानों का मत)	
१गौतम का मत	३१६
२कणांद "	398

विषय	पृष्ट संख्या
३—किपल "	३२०
४पातक्जिलिका मत	३२२
४—जैमिनि "	३२६
६—ब्यास का "	3२⊏
दूसरा परिच्छेद	
१चारवाकका मत	३३ २
२-गौतम बुद्धका मत	#33
३जैन मत श्रौर आत्मा	३३६
तीसरा परिच्छेद	
१ —गौड़पादा चार्य्यके विचार	33.9
२श्री शंकराचार्य	३३८
३राम।नुज्ञाचार्य्य	388
४माधवाचार्य	३४३
५बल्लभाचार्य	383
६निम्वाकीचार्यका मत	३४४
चौथा परिच्छेद	
१वेद श्रौर प्राचीन ऋषियोंका मत	३४४

* उपाद्घात *

प्रथम अध्याय

पहिला परिच्छेद

इस समय जब कि देश में आतमशिक्त (Soul Force)

प्रारम्भ का महत्त्व पकट हो रहा है और आतमशिक्त की
विकसित करने और उससे काम लेने के लिए देशवासियों की
उसे जित किया जारहा है, आतमसत्ता और उसकी शिक्तयों का
विवरण देशवासियों के आगे प्रस्तुत करना कदाचित् असामयिक न समका जायगा। पश्चिमीय सभ्यतां चमकीले प्रकाश
के साथ उसकी जड़में छिपा हुआ जड़वादकर्पा अधकार भी
देशमें आया और देशवासियों को उसने अपने मायाजाल
में फँसाना चाहा। उसका परिणाम यह हुआ कि देशवासियों
का ध्यान देशकी मुख्य विधा हाते हुए भी, आतमविद्यां की

श्चार स इट गया; परन्तु काठ की हांडी सदैव नहीं चढ़ा करती है, इसी उक्तिके अनुसार चेतन पाणियोमं जड्बाद प्रतिष्ठित न हासका। उसकी अप्रतिष्ठा का श्रागंग्श उसकी जन्मभूमि यूरुपर्ने ही हुआ, अब यूरुप में १६वीं शताब्दी के जडवाद हा रूपान, २०वीं शताब्दी में प्रारम्म हुए श्रात्मवादने लेना शुक्क कर दिया है। इस पारेवर्तनके प्रमावसे भारतवर्ष कैसे बच सक्का था, त्रातएव यहां भी श्रात्मवादकी चर्चा फैली, देश में **उ**रयन्न हुई नवीन जागृतिने उसमें श्रच्छा योग दिया ; फल यह हुआ कि शिचितसमाज जडवाद के मायाजानसे निकलने का उत्सुक होने लगा श्रोर उसमें श्रात्मविद्याके जानने की रुचि बढ़ेन लगी; इसनिए यह अवित समय ही जानकर मेंने इस गहन और गहन्तर विषय के स्वाध्यायमें देश-बासिया को सदायता करना श्रपना कर्तव्य ठहराया। श्रात्मवाद गहन होने पर भी संकुचित विषय नहीं, उसका विस्तार बड़ा श्रीर विशाल है, उसक जानने के लिए भी विशाल हृदय अभित्तित है।

दूसना परिच्छेद

-:0: -----

संसार की सब से पुरानी पुस्तक ऋग्वेद में ज्ञेय मीमांसा क्षेत्रीमामांसा करते हुए ईश्वर जीव और प्रकृतिको श्रेय बतला कर तिद्धिषयक श्वान अध्तिकी शिता दीर्ग है * बैदिक कालमें यदि ये विषय विचारणीय समसे गए ये तो वे श्राज भी उसी प्रकार विचारकी कोटिमें हैं, संसारके उन्नत और श्रवनत कालमें तत्कालीन परिस्थितिके श्रवसार इन पर विचार होता चला श्राया है; पूर्वीय श्रीर पश्चिमीय सभी दर्श में में इनकी मीमांसा की गई है। विचारके परिणामम श्रवश्य विभिन्न मत हुए श्रीर होते रहेंगे, परन्तु विचारणीय विषय सबने इन्हीं को समसा । सेमुएललेंग ने एक बार कातिपय प्रश्न वैद्यानिकोंसे पूछे श्रीर स्वयभी उनके उत्तर दिए थे, † उसके प्रश्नोंमें मुख्य प्रश्न इन्हीं तीन विषयों से संबंधिन थे।

वेदों के ३३ देवता ज्ञेय पदार्थी के रूपान्तर है वदों के ३३ द्वता संख्या की दृष्टि से जगत्प्रक्षिद्ध हैं, परन्तु वे क्या हैं इसे बहुत थाड़े पुरुष जानते हैं। वेदों में

* हा सुपर्णा सयुजा सकाया ममानं वृक्षं परिपस्वजाते। तथारन्यः पिष्पळं स्वाह्तत्यनइनन्नन्यो अभिचाकशीति॥

ऋग्वेद १। १६४। २०

अर्थ-एक साथ रहने वाले, परस्पर मित्र दो पक्षी (ईश्वर+जीव) समान वृक्ष (प्रकृति) पर आश्रय करते हैं, उन दोनों में से एक (जीवात्मा) उस वृक्ष के फलों का भोग करता है, दूसरा (ईश्वर) न भोगता हुआ साक्षीमात्र है।

(†) Problems of the Future by S. Laing published in R. P. A. Series.

श्चनेक मन्त्रं भाए हैं, जिनमें वैदिक देवताओं की संख्या ३३ वर्णन कीगई है + देवता किसको कहते हैं ? वेद के प्रसिद्ध

(*) ऋग्वेद में निम्न स्थळों में देवता गर्णों की संख्या ३३ वर्णनः की गई है: —

मण्डल	सूक्त	मन्त्र
1	\$8	११
1	84	२
9	136	99
\	६	q
6	२८	Þ
6	३०	2
6	३५	3

इसके शिवाय अथवेवेद काण्ड १०, सूक्त ७, मन्त्र १३, में भी ३३ ही संख्या बतलाई गई है, परन्तु ऋग्वेद ३।९।९ और यजुर्वेद अध्याय ३३, मन्त्र ७ में यह संख्या ३३ की जगह ३३३९ वर्णित है। यह संख्या भेद क्यों है, इसका कारण याज्ञवन्त्रय ने बतलाया है और अन्त में उन्होंने कारण बतलाते हुए वास्तविक संख्या ३२ ही ठहराई है। जनक की सभा में "शाकल्यविद्ग्ध" मुनिने याज्ञवश्वय से पूछा कि देवता कितन हैं? याज्ञवल्क्य ने उत्तर दिया कि "वेश्वद्व" (जिन वेद-मन्त्रों में देवताओं का विधान है उन्हें वेश्वदेव कहते हैं) सम्बन्धी मन्त्रों की "निविदा" (देवतासम्बन्धी मन्त्रों के उपयोगी वाक्यों के संग्रह को "निविद" अथवा "निविदा" क ते हैं) में ३०३, और ३००३ कहे गर हैं। इस उत्तर को स्वीकार करके जब शाकल्यविद्ग्धने उनके नाम पूंछे तो याज्ञवल्क्य ने इत्तर दिया कि देवता तो वास्तव में ३३ ही हैं,

कोषकार यास्कमुनि निरुक्त में लिखते हैं कि प्रधानता से जिसका वर्णन हो वह देवता है अर्थात् देवता ही क्षेय है उन ३३ देवता झाँ का विवरण इस प्रकार है:—

= वसु, ११ रुद्र, १२ श्रादित्य (मास), रुद्र (श्रशनि श्रथवा विद्युत्) श्रोर प्रजापित यज्ञ)। श्राठ वसु ये हैं:—

(१) श्राग्न, (२) वायु, (३) पृथिवी, (४) श्रान्त-रिक्त, (४) धौ (प्रकाशक क्रोक), (६) चन्द्रमा, (७) श्रादित्य श्रौर (८) नक्तत्र । वसु बसने के स्थानों कों कहते है; इन्हीं श्राठ प्रकार के वसुगणों म प्राणी बस सक्ते हैं, इस लिये वसु कहलाते हैं। १६ ठद्र में १० प्राण श्रौर ११वां श्रात्मा। १२ श्रादित्य वर्ष के १२ मासों को कहते हैं। † इस प्रकार ये ३३ देवता हैं।

पं० गुरुद्त्त विद्यार्थी पम० प० ने यास्क के मतकी पुष्टि

३०ई और २००२ उनकी महिमा ही है। "महिमान एवेषामेते" देवता और उनकी महिमा दोनों का योग देने से (३३+३०३+३००३=३३१९) यही संस्था १११९, जा बेद के उपर्युक्त दो स्थळों में आई है, निकळ आती है। दिखे। बृहदारण्यके।पनिषद अध्याय १, ब्राह्मण ९, कंडिका १ क, १ ख, २)

^(*) प्राधान्यस्तुतिर्देवसा (निरुक्त) इसी के आधार पर वेदों में वेदमन्त्रों के साथ लिखे हुए देवसाओं का तात्पर्य उस मन्त्र के विषय से हैं अर्थात् जिस मन्त्र का देवता अग्नि अथवा आत्मा है तो उस मन्त्र में आग्नि या आत्मा का ही वर्णन है, ऐमा समझना चाहिए॥

[†] बृहदारण्यकोपनिषद् ।३।९।३-६

करते हुये कहा है * कि जिन विषयों का मनुष्य झान प्राप्त कर सकता है व ही देवता कहलाते हैं। उन्होंने "वे विषय क्या हैं?" इस पर विचार करते हुये उनके छै वैझानिक विमाग किये हैं:—

(१) समय, (२) स्थान, (१) श्राक्त, (४) श्रात्मा, (४) मनके इच्छित कार्य्य (Delberate activities of Mind) (६) जीवनसम्बन्धी श्रानिच्छित कार्य्य (Vital Activities of Mind); उनका कथन है कि मनुष्य संसार में जिन विषयों का ज्ञान प्राप्त कर सक्ता है, वे सब के सब विषय इन्हीं छै वैज्ञानिक विभागों के श्रन्तर्गत होते हैं। श्रव इन विभागोंका ३३ देवता श्रोंस मिलान करना चाहिये:—

वैज्ञानिक विभाग वैदिक देवता १२ आदित्य (मास) १ समय स्थान 2 द वस्र 3 शक्रि १० रुट ११वां रुद्ध श्रातमा × मनके विचारपूर्वक कार्य १ यश (प्रजापित) y शरीर में हुये जीवनसम्बन्धी कार्य १ विद्युत् (१न्द्र) ક

योगः-६ वैक्कानिक विभाग

३३ दवता

श्रम इन देवताओं को सूदम रूप में करें तो ११वां रुद्र * "The Terminology of the Vedas" by Pt. Guru Datt M. A. आतमा (ईश्वर+जीव) श्रीर शेष ३२ देवता प्रकृति शौर इसके गुणों के ही स्थानायन्न हैं। इस प्रकार ज्ञेय पदार्थों को चाहे ईश्वर जीव, प्रकृति कह वें श्रथवा ३३ देवता श्रथवा ६ वैज्ञानिक विभाग, ये सब एक ही श्राशयको प्रकट करेंगे इनमें श्रंतर कुछ भी नहीं है। इस प्रकार की हुई क्षेयमीमांसा के बाद क्षेयसे संबंधित ज्ञान पर विचार करना होगा।

क्या त्रेय अत्रेय हैं?

प्रांतम करते ही पहला उत्तर यह

मिलता है कि ये सबके सब ब्रेय श्रवेय हैं। स्पेन्सरका कथन
है कि धम के परम सिद्धांत (ईश्वरादि) श्रवेय हैं, श्रीर
हसी प्रकार दिशा, काल, प्रकृति, शिक्त, ये विक्रान के श्रीतम
स्वीकृत मंतन्य भी श्रवेय हैं, * इसका ताल्पर्थ्य यह है कि
संसारकी मुख्य धस्तुश्रींका ज्ञान हमकी हो ही नहीं सक्ता,
प्रंतु यह विचार श्रव श्रप्रतिष्ठित हो रहा है। स्वयं योख्य
में श्रवेयवादकी चढ़ी हुई कमान उत्तर रही है। सेमुयेल
केंगकी भविष्यद्वाणी भी कि संसारका भावी धम श्रवेयवाद
होगा, प्री हेती नहीं दिखाई देती, इस लिये हम भी
श्रवेयधादकी सीमा का उल्लंधन करके क्षेयवादकी दुनिया में
प्रविष्ट होते हैं।

^{#&}quot;The First Principles by H. Spencer"

^{† &}quot;Problems of the Future" by S. I aing p. 90-99

दूसरा अध्याय

−*%%*−

पहिला परिच्छेद

---:#:----

ईश्वरसम्बन्धी विचार

क्षेय वस्तुश्रों में सबसे पहला स्थान ईश्वरको दिया गया है, स्तिलेथे हम

भी श्रपनी विचारशृंखल। का प्रारंभ ईश्वर से ही करते हैं।
ईश्वरवादसे संबंधित तीन मत हैं:--

- [१] आस्तिकवाद
- [२] नास्ति कवाद
- [३] श्रेशयवाद

हम इन तीनों वादोंपर एक दृष्टि डालना चाहते हैं, परंतु विषय का सिलसिला ठीक करने के लिये विचारक्रम में भेद करना पड़ेगा, श्रीर वह भेद एस प्रकार होगा कि प्रथम नास्तिकवाद उसके बाद श्रह्मपवाद श्रोर फिर श्रंतमें श्रास्तिकवाद पर विचार किया जायगा।

यद्यपि नास्तिकवाद पश्चिममें उसी प्रकार नास्तिकवाद प्रतिष्ठित है, जिस प्रकार आस्तिकवाद पूर्व में; तो भी नास्तिकवाद के लिथे यह नहीं कहा जासकता कि इसका जनम पश्चिम में हुआ। इस वादका भी अन्म

भारतवर्ष में ही हुआ था। चारवाक, श्रामाण्क, बौद्ध श्रौर जैनमर्तो मं इस समयसे, जबकि पश्चिमीय सभ्यता का जन्मभी नहीं इत्रा था, नास्तिकताके विचार पाये जाते हैं, वे विचार इस रूप में हैं कि जो जो स्वामाविक गुण हैं उस उस से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बन जाते हैं, जगतका कत्ती कोई नहीं #। श्रवश्यही भारतवर्ष धर्मप्रधान देश था इसिलये नास्तिकवाद यहां फलीभूत नहीं हो सका, परंतु पश्चिमी देशों श्रौर वहांकी सभ्यता में इसको उच्चस्थान मिला। कुछ समय पूर्व योहपर्मे, अपने की नास्तिक कहना फ़ैशन का श्रङ्ग होगया था, बब इस फ़ैशन का सतना मान नहीं रहा जितना १६वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में था। अपर्मनी के एक विद्वान् निटशेने तो यहाँ तक कहने का साहस किया था कि "इस २०वीं शताब्दी में ईश्वरकी मृत्यु होगई †" अस्तु हम प्रथम यहां उन समस्त तर्क और याक्रियों को संत्रेप के साथ श्रंकित करते हैं जो नास्त्रिक-वादके समर्थन में पेश की जाती हैं, और फिर पीछे से क्रमपूर्वक डनपर विचार करेंगे।

नास्तिकवादके (१) अगत् नित्य है, रसी प्रकारसे बना समर्थनमें तर्क चला श्राता है श्रीर इसी प्रकारसे बना

^{*} अग्निह्णो जलं हति शीतस्पैशस्तथाऽ । नलः । केनेदं चित्रितं सस्मात् स्वाभावात्तदृश्यवस्थितिः ॥ चारवाक † Nietzsche's Eternal Recurrence Vol. Xvi. p. 235—256 तिलक्कृत गीतारहस्यमें उद्धत पृ० २६६ ।

चला जायगा, वस्तुपं स्वभावतः बनती श्रौर बिगड़ती रहती हैं।

- (२) ईश्वरके गुण विभु, सर्वज्ञ, स्वशिक्तमान्, न्याय-कर्ता, शिल्लक, नियन्ता, जगत्का रचियता श्रौर संदारकर्ता इत्यादि प्रकृतिमें घटते हैं, श्रतः ईश्वर कोई नहीं श्रौर ये सब गुण प्रकृतिके दी हैं, श्रौर प्रकृतिही सब कुछ है, इसके सिवा परिमित गुण्वान् कोई शक्ति श्रनंत हो ही नहीं सक्ति का
- (३) जगत् में कोई नियम नहीं दीखता, सब कुछ आकस्मिक घटना प्रतीत होती है, † इस्रांलेय किसी नियन्ताकी आवश्यकता नहीं।
- (४) ईश्वरकी सत्ता मानना इसीलये भी हानिकारक है कि उससे मनुष्यों की स्वतंत्रताका नाश होता है और व्यर्थ परतंत्र होना पड़ता है।
- (४) ईश्वरको इन्द्रियातीत बताया जाता है, इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं होसक्रता:
- (६) अध्यात्मग्रंथों में ईश्वर को अक्केय कहा गया हैं अक्षर उसके जानने का यत्न करना व्यर्थ है।
 - (७) ईश्वरका सगुण भा बतलाया जाता है और अनेक

^{*} विस्तार के किये देखी लोकायतदशंन।

^{† &}quot;Since impartial study of the evolution of the world teaches us that there is no definite aim and no special purpose to be traced in it, there seems to be no alernative but to leave every thing to "blind chance" (Riddle of the Universe.)

गुण वर्णन किये जाते हैं परंतु, प्रत्येक सगुण वस्तु नाशवान् होती है, इसक्षिये को श्रिवनश्वर ईश्वर नहीं होसक्का।

मुख्य मुख्य श्रांचेप जो ईश्वर की सत्ता के संबंध में होसक्ते हैं यही हैं, श्रब इनपर एक दृष्टि डालनी चाहियेः -

नास्तिकताके समर्थक (I) जगत् (प्राकृतिक) मिश्रित वस्तुत्रांके समुदायका नाम है, सूरमसे तर्भपर विचार सुदम वस्तु आकाश (ईथर), वायु और अग्नि भी कारण-रूप प्रकृतिके कतिपय परिणामी (परिवर्तनी) के बाद प्रचलित रूप में श्राये हैं, फिर स्थूल से स्थूल वस्तुश्रों के मिश्रित श्रौर श्रोनक परिणामोंका फल होने में तो काई नतु नच करही नहीं सकता; जो वस्तुर्ये परिणामों का फल श्रथवा मिश्रित हैं वे नित्य नहीं हो सकतीं। उनके प्रचितित श्रधस्थामं श्रानेका प्रारंभ श्रवश्य एक समयमं हुआ है, चाहि वह समय कितनाही लंबा क्यों न हो, जब उनका प्रारंभ हुआ है, तो उनका श्रंत भी होना चाहिये, कोई सादि बस्तु अनंत नहीं हो सकती, अनादि वस्तु ही अनंत हो सकती है, श्रतः स्पष्ट है कि जगत् नित्य नहीं हो सकता, श्रीनित्य होने पर वह रचा इश्रा माना जायगा, रचनाके लिये रचियता का होना अनिवार्य है। एक छोर यदि सर श्रारज्ञ न्युट्न (Sir Isave Newton) से लेकर लार्ड केलविन (Lord Kalvin) तक प्रायः सभी उच्च कोटिके पश्चिमीय वैज्ञानिक स्वीकार करते आये हैं कि, यह जगत्, रचीयताकी बुद्धिपूर्वक रचनाका परिणाम है * ते। दूसरी श्रोर दुनियाकी सबसे प्राचीन पुस्तक ऋग्वेद भी यही शिला देता है †

(१) महितकताका आचिप दो भागों में विभक्त है:—
(१) महित में ईश्वर दे समस्त गुण पाये जाते हैं (२) परिमित गुण रखने से ईश्वर अनंत नहीं हो सकता।

一份非

दूसरा परिच्छेद

पहले भाग पर विचार (आक्षेप) विभुत्वसे ईश्वरकी व्याप-ईश्वरका विभुत्व गुण कता बताई जाती है, व्यापकता विस्तार को कहते हैं, लंबाई चौड़ाई विस्तारके श्रद्ध हैं। विस्तार (देश) जड़की विभूति है, देश सीमारहित है। श्रतप्व देशही विभु (व्यापक सर्वान्तर्यामी) है [लोकाय-तद्शन २, १, १०]

^{*} Science and Religion by Seven men of Science p. 32.

[†] स्टर्शचन्द्रमसी धाता यथापूर्वमकल्पयत्। दिवम्च पृथ्विम्चात-रिक्षमथोस्वः ॥ ऋग्वेद १० । १९०। ३ (ईश्वर ने सूर्य्य और चन्द्र पृथिवी, सौ और अन्तरिक्षादि, पहके की तरह, रचे हैं)

(समाधान) वस्तु का गुणगान, वस्तु के व्यवच्छेद के लिये किया जाता है, व्यवच्छेद एकसे अधिक वस्तुकी अभिन्ना रखता है। श्रतः सुगमता से यह परिणाम निकल श्राता है कि गुण सापेन्नक होते हैं, श्रतः ईश्वर के गुण भी सापेन्नक हैं। सब कहते हैं कि ईश्वर विभु है तो इसका तात्पर्व्य यह है कि हम उसका परिच्छिन्न (एकदेशी) वस्तुश्रांसे व्यवछेद करते हैं।

गुण दो प्रकार के होते हैं, एक सत्ताद्योतक दूसरे योग्यता-सूचक, सत्ताद्योतक गुण एकरस रहते हैं, परन्तु योग्यता-स्वक गुण गुणी में उस गुणकी निरन्तर योग्यता रहने की सूचना देते हुए भी तिरोभृत श्रोर प्रादुर्भृत होते रहते हैं। उदाहरण से इसका स्पर्धाकरण किया जाता है। ईश्वर का विभुत्व गुण सत्ताद्योतक है, इस गुण से यह प्रबंद होता है कि ईश्वर की सत्ता ही सर्वदेशी है, उसमें यह सर्वदेशिता, तिरोभूत श्रीर प्रादुर्भूत नहीं होती, किन्त निरन्तर एक जैसी बनी रहती है, परन्तु ईश्वर का न्यायगुण योग्यतासुबक है, इस गुण के रखने और कार्य्य में परिणत करनेकी योग्यता ईश्वर में श्रवश्य श्रीर निरन्तर रहती है, परन्तु गुण प्रकट उसी समय होता है, जब न्याय की अपेका होती है, अन्यथा अप्रकट रहता है। देश अथवा जड़ वस्तुका विस्तार गुण संकोचकी अपेद्मासे कहा जाता है, वह उस बस्तुमें निरंतर नहीं रह सकता। गर्मी मिलनेसे कोई वस्तु

विस्तृत होजाती है, परन्तु शीत मिलनेसे वह विस्तार जाता रटना है। कहा जा सकता है कि संकोब होनेपर भी कुछ न कुछ विस्तार तो रहता ही है, श्रतः उसमें विस्तार तो निरन्तर ही रहा, परंतु जड़ वस्तु परिणामशील होती हैं, परिणाम होने पर वस्तु का नाम और रूप विशेष होजाता है, श्रौर उस श्रवस्था में वस्तु श्रवस्तु (भिन्न वस्तु) हो जाती है, किर विस्तार श्रीर संकीच गुण किस प्रकार रह सकता है ? उदाहरण के लिये पृथिवी को ला, इसमें इस समय लम्बाई चौड़ाई. संकोच श्रीर विस्तार सब कुछ हैं, परंतु अवांतर अथवा पूर्णप्रलय होने पर जब पृथिवी इस कप में बाकी नहीं रहती, तो उसके गुण लम्बाई चौड़ाई आदि भी शेष नहीं रह सकत । अवश्य वे अगु अथवा परमायु शेष रहेंग, जिनसे पृथिवी बनी थी; परन्तु उनका नाम न पृथिवा होगा और न पृथिबी के सदश लम्बाई चौड़ाई उनमें होगी, यही श्रवस्था समस्त जड़ वस्तुश्रीकी है। परन्त श्वर म जड़ है, न साकार, किन्तु चेतन, श्रनादि श्रौर श्रपाकृतिक है, श्रतः उसका विभृत्व एकरस बना रहता है, क्योंकि वह उसकी सत्ता है, श्रतः ईश्वर का विभुत्व, जड़ वस्तुश्रों में न है और न हो सकता है।

(आद्येष) प्रकृतिके सत्वगुणको जीव ईश्वर का सर्वज्ञता गुण कहतेहैं,प्रकृतिके परिणाममहत्को बुद्धि, महत्के परिणाम अहंकारको मन, और अहंकारके परिणाम पंचतन्मात्रामों को इन्द्रिय कहते हैं; और य सब प्राकृतिक हैं। यदि जड़को चेतनके विरुद्ध माना जावे तो चेतनको जड़का झान नहीं हो सकता, श्रतपत्र सर्वञ्चता भी प्रकृतिका गुण है झान झेयानुकूल होनेके कारण वर्तमानकालले परिमित है, श्रतपत्र सर्वञ्चतामें भविष्य झानका समावेश नहीं हो सकता। इसके लिवाय झेयके परिवर्तन ने झानमें परिवर्तन होना श्रपरिहार्य है, श्रतपत्र सर्वञ्च का झान सदैव परिवर्तित होता रहता है। (लोकायतर्शन २-१-७-१६)

(सपाधान) सत्वगुणका जीव कहना करुपनामात्र है। बुद्धि, मन त्रादि श्रवश्य प्राकृतिक हैं, परंतु चेतना श्रौर ज्ञान से शुन्य हैं, जब वे चेतन श्रौर ज्ञानी जीवकी श्रामासे युक्त होने हैं तब जैसे गर्मीके प्रवेशसे लोहे का गोला लाल श्रीर गर्म होजाता है, इनमें भी बोधगुण होनेकी प्रतीति होने लगती है. यह बोधगुण इनम केवल जीवके निमित्तसे श्राता श्रीर निमित्त के श्रमाव से नष्ट हो जाता है; श्रतः प्रकृति श्रथवा उसके कार्य्य बुद्धि मन श्रादि जड़ हैं, चेतना शुन्य हैं और सर्वज्ञता की तो कथाही क्या, अल्पन्नतासे भी रहित हैं। यह बात भी अयुक्त है कि ' ज्ञान श्रेयानुकृत होने के कारण वर्तमानकाल से परिमित हैं":— एक तक्तकंन १०० फीट लंबे शहतीरको २० फीट रंदा करेक साफ कर लिया है, २० फोट की सफाई आज कररहा है, बाकी ६० फीटकी सफाई ब्रागामी तीन दिनोंमें करेगा, तो इस शहतीरकी सफाई का ज्ञान, ज्ञेयानुकूल होनेसे, भूतका

कान भी है, वर्तमान श्रीर भविष्यत्का भी। यह वर्तमान कालसे परिमित कहां हुआ ? इसके सिवाय कालके विभाग (भूतादि) तो हमारी श्रेपेद्धासे हैं, क्योंकि हम कालसे श्रवच्छिन हैं; परंतु काल ईश्वरंक लिये श्रवच्छेश्क नहीं "स एव पूर्वेषामि गुरुः कालनानवच्छेदात्" (योगस्त्र २६ समाधिपद) श्रतः सर्वेश ईश्वर) का श्रान तीनोंकालोंसे संबंधित है, देश श्रीर काल उसके श्रानके बाधक नहीं श्रीर न हो सकते हैं। तीसरी बात यहांके 'श्रेयके परिवर्तनसे हान परिवर्तित होता रहेगा' इससे भी सर्वस की सर्वश्रताको कुछ भी बाधा नहीं पहुँच सकती, जैसा भी श्रेय जब होगा तब तदनुकूलही झान होना यथार्थ झान कहला सकता है।

(ग्राक्षेप) जो प्रत्येक देशमें, ईश्वरका ज्ञानदातृत्वगुण प्रत्येक समय में प्रत्येक प्राणीकी उपदेश दे, वहीं परम पुरोदित (शिचक) है। ये गुण संसारहींमें भटते हैं, श्रतपव संसारहीं परमाचार्य्य है।

(सम्भाषान) संसार जड़ होनेसे सदैव क्रेयकी सीमांस बद्ध रहेगा, शिला देना अथवा उस (संसार) से शिला लेना सदैव चेतन हीके आधीन रहेगा। यदि जड़ वस्तु शिला देनेका कार्य्य करसंक तो लाखों ठपये जो प्रति वर्ष छोटे बड़े अध्यापक और प्रोफ़ेसरोंको, वेतन कपमें देने पड़ते हैं, बच झावें; परंतु दुख यहीहै किजड़ संसार शिला देनेका कार्य करनहीं सकता। ईश्वरके क्रानदानृत्वगुणका तात्पर्य केवल इतनाही है कि वह श्रादि शित्तक है, अर्थात् जगत्के प्रारंभमें शान दे देता है, उसके बाद उस शित्ताका विस्तार मनुष्यों के श्रधीन हो जाता है।

(आचिप) ईश्वर को न्यायी (फलदाता) ईश्वर का कर्म फलदात्वगुण कहने का श्रीभिश्राय यह है कि प्राणियों के श्रुभाशुभ कमोंका सुखदुःखरूप फल देता है।

श्रनुकूल श्रथवा प्रतिकूल स्थितियों के श्रनुभवें को सुखदुःख कहते हैं श्रौर स्थितिपरिवर्तन प्राणियों के प्रयत्नों का फल है, श्रतः प्रकृति ही साज्ञात् न्यायकर्शी है। (लो० २-१-४४)

(प्रमाधान)—प्रकृति के न्यायकर्त्री होने का परिणाम

हससे पहले प्रश्न में दिये हुए विवरण से नहीं निकल सकता
दर्शनकारने श्रवुचित परिणाम निकाला है। वास्तवमें प्राणियों के
प्रयत्नों का ही फल स्थितिपरिवर्तन श्रथवा दुःख सुख होते हैं

श्रीर ये ही ईश्वरकी न्यायव्यवस्थासे उसे प्राप्त होते हैं। ईश्वर
श्रपनी श्रोरसे (फलक्ष्प) दुःख सुख किसी की नहीं देता।
नोट—उपर्युक्त दर्शन के भाष्यकारने इस संबंध में कुछ
प्रश्न श्रीर उत्पन्न किये हैं, उनकी हम उत्तरीं के साथ नीचे
लिखते हैं:—

प्रश्न-शरीरक्रपी बंधन में आने से पूर्व इम क्या कुकर्म करते

हैं जिससे बंधन में श्राते हैं ?

उत्तर्-मनुष्य का योनियों में श्राना जाना प्रवाह से श्रनादि

है, श्रतप्व योनियों में श्राने से पूर्वकी खोज व्यर्थ है।

- प्रश्न-सर्वत्र गुरूकी शिक्षा मिलने के बाद जीव क्यों कु कर्म करता है ?
- उत्तर-इसिलिये कि जीव कर्म करने में स्वतंत्र है। सत्संग श्रीर कुसंग के प्रभाव से मनुष्य की इच्छायें सदैव परिवर्तित होती रहती हैं श्रीर उन्हीं इच्छाश्रों के श्रनु-कूल वह कर्म करता रहता है।
- प्रश्न-क्या ईश्वर के (फल देने के) नियमों का प्रत्येक प्राणी को ज्ञान है ?
- उत्तर--कम सं कम इतना ज्ञान तो प्रत्येक प्राणी रखताही है कि श्रच्छे कमोंका श्रच्छा, श्रौर बुरे कमों का बुरा, फल मिलता है।
- प्रश्न-सर्वञ्चदत्त दंड से पीड़ित प्राणियों की सहायता क्यों दी जाती है ?
- उत्तर--यह सहायता देना पृथक् कर्म है, इसका उस कर्म या फलसे कुछ सम्बन्ध नहीं है, जो पीड़ित प्राणी की पीड़ा के हेतु हुये थे। इस प्रकार पीड़ित प्राणियों को सहायता देना मनुष्यत्व और ईश्वरीय आधाओं के अनुकृत है, इसलिये देनी चाहिये।
- प्रश्न-एक प्राणी दूसरे प्राणी को इनन करता है, हन्ता फल पावेगा, परन्तु इत प्राणी व्वर्थ क्यों मारा गया ?

उत्तर-दिन्ता का कुकर्म तो यही था कि उसने व्यथं एक
दूसरे प्राचीका वध किया इसीलिय तो वह दंड पाता है।
(प्रान्तिप) शक्ति जड़की विभूति
ईश्वरका सर्वशक्तिमान्। होना
है। जलाने की शक्ति, बुक्ताने की
शक्ति, ये सब जड़ कियायें हैं, (लो० २-१-४६)
ये सब शक्तियां परिमित हैं; किया और समयके संबंधक्षी
मान-द्गडसे प्रत्येक शक्ति नापी जाती है, अतपव व्यापक
ईश्वर की शक्तियां परिमित हैं। (लो०२-१-४०) कियाओं
के होने से शक्तियों की परिवृत्ति निरंतर होती रहती है,
(अतः शक्तिमान् भी एकरस नहीं हो सकता। भाष्यकार)
(लो० २-१-४१)

(सपाधान) शक्ति अवश्य जड़ है और जड़ (वस्तु)
की भी वह विभूति (शक्ति) होसकती है, परंतु इसका परिएम उचित रीति से यह नहीं निकाला जासकता कि वह
चेतन शिक्तमान्का गुण नहीं होसक्ती, अथवा जिसका वे
गुण हों उसे जड़ही समका जावे। इसके विरुद्ध नियम तो
यह है कि जड़ शिक्तयां सदैव चेतन के आधीन रहती हैं
और रही यह बात कि शिक्तयां परिमित होती हैं, क्योंकि
किया और समय के पैमाने से नापी जाती हैं। किसी अंश
में तो यह करपना ठीक मानी जासक्ती है, परंतु सर्वांश में
नहीं। क्योंकि कियायें (जलना, बुक्तना आदि) सदैव शिक्ति
के आधीन रहती हैं, अथवा कियायें [गितशिक्त-Energy]

ही शिक्त हैं, तो फिर कियाओं की अपेचा से शिक्त को किस प्रकार परिमित कह सक्ते हैं। यही बात समयसे भी संबंधित हैं। समय की गणना (नाप) जिन स्ट्योदि नच्चों से की जाती है वे भी तो (ईश्वर की सृष्टि कर्तृत्व) शिक्त से ही उत्पन्न होते हैं, तो फिर शिक्त समयका नाप से सीमित कहां हुई। कियाओं के होने से शिक्त की परिवृत्ति नहीं होती किंतु शिक्त से ही कियायें उत्पन्न होकर परिवृत्ति में रहती हैं। (आक्षेप) संसारमें संसरण की दशा इंश्वर का नियन्ता होना उद्भव और खयकी और होती है। संसरण के वेग तथा मार्ग का आधार शिक्त है, जिसका द्रव्य प्रकृति है; अतः संसार नियमन प्रकृति पर अवलंबित है (स्नो० २४ – १ – ४१)

(समाधान) शक्ति का द्रव्य किसी श्रंश में प्रकृति भी हो सक्ता है, परन्तु जड़ होने से सर्वांश में नहीं। वास्तविक द्रव्यशिक्त का शिक्तमान् चेतन ईश्वर ही है और इसी लिय यही नियन्ता भी है।

ई्इवर का करुणामय (दयालु) होना (ग्राक्षेप) देश तथा ऋतुर्झों के श्रनु-सार प्रकाश, वायु, ताप, जल, फलादि देनेरूप दया करनेवाली प्रकृति ही है।

(लो०२-१-६०) (श्वर ज्ञमापुष्ज होने से किस प्रकार (न्यायविधानानुसार दंड) दे सक्का है १ (भाष्यकार)।

(समाधान) प्रकृति जड़ है, इसको प्रकाश (अग्नि)

वायु, जलादि रूप में परिवर्तित करने वाला जगत् का रच-यिता ईश्वर ही है। कोई जड़ वस्तु बिना (चेतन द्वारा) गति पहुँचाये, स्वयमव कुछ नहीं कर सकती।

भाष्यकार ने "दया श्रौर न्याय दो विरोधी गुण ईश्वर में किस प्रकार रह सकते हैं ?" यह मनोरंजक प्रश्न उठाया है। हर्बर्ट स्पेंसरने भी श्रपने श्रज्ञयवाद की शिक्षा देते हुये कतिवय अन्य बाता के साथ, उपर्युक्त प्रश्न को भी समाधान र्राहत ठहराकर, ईश्वर को श्रज्ञेय सिद्ध करने का यत्न किया है। परन्तु बड़ी भूल, जो भाष्यकार अथवा स्पेंसरने की है, अथवा अन्य भी (इस प्रश्न के उठाने वाले) करते हैं, यह हैं कि वे दया और न्याय की सीमा नहीं समभते। दया श्रीर न्याय परस्पर विरोधी गुण नहीं, किन्तु एक दूसरे हे रार्दधा भिन्न हैं। दया, दयालु का वह गुण है, जो बिना कर्म की अपेद्या के दयालु अपनी श्रोर से करता है, परन्तु न्याय के लिये कर्म अपेद्मित हैं। बिना कर्म के न्याय-कारी फलाफल नहीं दे सकता, परन्तु दयालु विना कर्म के दया कर सकता है। इस प्रकार इनमें कोई विरोध नहीं। श्रवराधों का समा करना दया नहीं, किन्तु श्रन्याय है। उसकी दया समभने से ही लोग भ्रान्त हो जाते हैं।

(ब्राक्षिप) ये परस्पर विरुद्ध शक्तियां र्इवर सृष्टि का रचियता और संहारकर्ता है पक ईश्वर में कैसे रह सकती हैं? विरुद्ध गुण एक व्यक्ति में नहीं रह सकते, यह कोई नियम नहीं। एक कुम्हार एक सुराही बनाता है, परन्तु ठीक न बनने पर फिर बिगाड़ कर बनाना प्रारम्भ करता है। पाठ-शाला में हम विद्यार्थियों को मिट्टी के खिलौने श्रादि बनाते श्रीर बिगाड़ते नित्य प्रति देखते हैं। जब मनुष्यों में ये परस्पर विरुद्ध गुण रह सकते हैं तब ईश्वर में क्यों नहीं रह सकते?

तीसरा परिच्छेद

परिमित गुण रखने से ईश्वर अनंत महा का दूसरा भाग नहीं हो सकता। (लो॰ २-१-३) गुण परिमित क्यों हैं? दर्शनकार का कहना है कि गुण गणना में परिमित है अतः परिच्छिन्न अंकों का योग अनन्त नहीं हो सकता। इस सिद्धान्त में कि "सीमित अंकों का योग असीम नहीं होता" किसी को आपित्त नहीं हो सकती, परन्तु ईश्वर के गुण परिच्छिन्न अंकवत् हैं, यही कहपना विवादास्पद है, ईश्वर की सत्ता मानने वाले इसे स्वीकार नहीं कर सकते। उदाहरण के लिये ईश्वर के "विभुत्व" को ही लीजिये? ईश्वर के विभुत्व का तात्पर्थ यह है कि वह समस्त ब्रह्माएड में परिपूर्ण हैं, अथवा आकाशवत् ब्रह्माएड में परिपूर्णत्व के साथ ही ब्रह्माएड का आधार भी

है। अब "विभुत्व" गुगा को परिचिद्धन्त सिद्ध करने के लिये ब्रह्माएड की सीमा खोजनी पड़ेगी। परन्तु संसार के ज्योतिषी ब्रह्माएड की सीमा पाने में श्रक्षमर्थ हैं। हमारे सूर्य्य के सहश संसार में श्रसंख्य सूर्य्य हैं। एक ज्योतिर्विद् का कथन है कि श्रपंत इस लोक (सूर्य्यमंडल Solar System) से कम से कम, दो हजार छै सो शंख ७४ पद्म श्रार द॰ नील मील के भीतर कोई लोक नहीं है * श्रीर लोक श्रसंख्य हैं, तो किस प्रकार ब्रह्माएड की सीमा खोजी जा सकती है। श्रीर जब ब्रह्माएड ई। मानवी गणना की सीमा से बाहर है, तो फिर विभुत्व गुगा की परिच्छिन्न किस प्रकार ठहराया जा सकता है। श्रतप्त न गुगा गएना में परिमित है, श्रीर न गुगी ईश्वर।

(३) नीसरा आदाप यह है कि "जगत् में कोई नियम अथबा उद्देश्य नहीं दीखता, सब कुछ आकिस्मक घटना प्रतीत होती है"। प्रोफ़ेसर हेकलन इस आदाप का समर्थन बहुत बल देकर किया है. परन्तु स्वयं उनके बाद (२०वीं शताब्दी) के वैज्ञानिक इसका विरोध करते हैं। डाक्टर फ्लोमेंग (1) r. J. A. Fleming) ने जो इंगलेंड के एक वैज्ञानिक हैं, लिखा है कि जगत् में उद्देश्य, नियम, स्थिरता, निर्देशक शिक्ष की सत्ता, बोधगम्यता आदि सब गुण पाये

 ⁽१) देखो "चित्रमय जगत्" मासिक पत्र प्ना, मास जनवरी १९१८ ई०।

जाते हैं। उन्होंने नियम पाये जाने का एक उदाहरण दिया है कि सूर्यमंडल में एक उत्कृष्ट नियम पाया जाता है—अर्थात् मत्येक ग्रह का अन्तर सूर्य से एक दूसरे की अपेका बराबर लगभग द्विगुण के होता चला गया है। यदि पृथिवी का सूर्य से अन्तर १०० मील कल्पना किया जावे तो सूर्य से सम्बन्धित मुख्य ग्रहों की सूर्य से दूरी इस प्रकार होगी:—

- (१) बुध ३६ (२) शुक्र ७२ (३) पृथ्वी १०० (४) मंगल १४० (४) बृहस्पति ४२० (६) शनिश्वर ६४० मील (७) श्रहण (यूरैनस) १६२० (८) वहण (नेपचून) ३०००। ये श्रंक लगभग द्विगुण होते गये हैं, यह श्राकस्मिक घटना नहीं है किन्तु इससे नियंता का नियम, जो सृष्टि रचना में पाया जाता है, प्रकाशित हो रहा है। *इस प्रकार जगत् का उद्देश्य प्राणियों का कल्याण करना है, उनको श्रन्थकार से निकाल कर प्रकाश में लाना है, यही काम बराखर होता हुआ देखा भी जाता है।
- (४) चौथा आ्रांत्य यह है कि ईश्वर के मानने से मनुष्य को परतंत्र हो कर दुःखित होना पड़ता है.परन्तु बात पंकी नहीं प्रत्युत इसके सबेथा विरुद्ध है। मुक्ति जो आस्तिकता का चंतिम फल है वह परम स्वतंत्रता ही है, जहाँ स्वतंत्रता की परा-

^{*} Science and Religion by seven Men of Science P. 31-56.

काष्टा हो जावे और उससे अधिक स्वतंत्रता की संभावना न रहे, उसी को मुक्ति कहते हैं, फिर परतंत्रता कैसी! आस्तिकों का कहना है कि श्रद्धा के साथ ईश्वर की मिक्र करने से ही प्राणियों के हृदय प्रेम श्रीर श्राह्लाद से प्रित होते हैं। उपनिषदों श्रौर योगदर्शन की रचना ही इसी प्रेम को जागृत करने के वास्ते हुई है। योग के श्रंतिम श्रंग समाधि का उद्देश्य ही यह है जि प्रेमी प्रमणत्र के प्रेम में इस प्रकार लवलीन हो कि अपनी सुधबुध बिसार के प्रेमपात्र का तद्रप हो जावे। श्रास्तिकों के हृदय ही प्राणियों के प्रेम से परिपूर्ण होते हैं श्रौर जहां नास्तिकता का प्रभाव पड़ता है, वहां सदैव निर्वलों पर श्रत्याचार होते हैं। भारतवर्ष धर्मप्रधान श्रीर उसके विरुद्ध योरुप नास्तिकताप्रधान देश हैं, दोनों में जो कुछ अन्तर है, देखा जा सकता है। भारतवासी तुच्छ से तुच्छ चींटी और मछली ग्रादि की भी परवाह करते हैं, श्रीरं उन्हें भोजन देते हुये दिखलाई देते हैं, परन्तु योरुप में पशु श्रौर पत्तियों की तो कथा ही क्या है, निर्वल मनुष्यां तककी भी परवाह नहीं की जाती। उनपर धनवान लोग तरह २ के अत्याचार करते हैं इसीलिये निर्वलों पर अत्या-चार करना वहां की सभ्यता का एक श्रंग बना इश्रा है। वहां एक कहावत पासे दृहै कि " निर्वलों को रसातल में चला जाना चाहिये" (The weakest must go down).

(४) पांचवां त्रात्ता यह है कि "ईश्वरका इन्द्रियातीव

बतलाया जाता है. इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं होसकता"। यह श्राक्तेप भी भ्रान्तिपूर्ण है, नियम यह है कि संसारका प्रत्येक द्रव्य (प्राकृतिक श्रौर श्रप्राकृतिक) श्रप्रत्यक्त है। प्रत्यक्त केवल गुणों का होता है। उदाहरणके लिये एक पुस्तक हाथ में लेकर देखें तो पता चलेगा।की हम पुस्तकका रंग रूप और लम्बाई, चौड़ाई, मेराई श्रादि देखते हैं, इसके सिवा श्रौर कुछ नहीं देखते; श्रौर इस प्रकार जो देखते हैं वह पुस्तक नहीं किंतु पुस्तक के गुए ही हैं, और उन्हींके देखने से पुस्तक प्रत्यक्व हुआ समभा जाता है; इसी प्रकार (श्वरके गुगा सृष्टिकर्तृत्वादि को देखकर उसे भी प्रत्यन्न हुआ समभाना चाहिए। आकाशः (ईथर), वायु, ऋगु, परमागु श्रौर विद्यत्कगादि सभी इन्द्रियातीत हैं, परन्तु इनका हमें निश्चयात्मक ज्ञान होसक्का है, और उसके इस ज्ञानप्राप्तिके साधन इन्द्रिय नहीं, धापतु जीवातमा है। श्रध्यातमशास्त्र में वर्णित विधियों (योगाभ्या-सादि) से श्रात्मा उसका प्रत्यत्त श्रनुभव प्राप्त किया करताहै।

(६) छठा श्रात्तेप यह है कि "श्रध्यात्मग्रन्थों में उसे श्रेश्रेय कहा गया है, इस्रलिये उसके जाननेका यत्न वृथा है"। इस प्रकार के श्रात्तेपों के श्राधार उपनिषद् के कुछेक बाक्य समक्षे जाते हैं। यथाः—

> "न विद्यो न विजानीमः"। 'तद्विदितादयोअविदिताद्यि"॥ (केनोपनिषद्)

श्रथवा बृहदारएयकोपनिषद् में श्राये हुये ''नेति नेति'' शब्द। परन्तु इन वाक्यों का तात्पर्थ्य यह कदापि नहीं है कि ईश्वर अक्षय है। यह बात पूरा धकरण देखने से स्पष्ट होजाती है, केनोपनिषद्का पूरा वाक्य इस प्रकार है:— ''न तत्र चत्नुगैच्छति न वागाच्छति नो मना। ''न विद्यों न विज्ञानीपः....तिद्विदेताद्यों श्रविदिताद्धि''

(श्रर्थ)-"न वहां (ब्रह्मतक) श्रांखें पहुंचती हैं, न वाणी और न मन इसलिये (इन इन्द्रियों द्वारा) नहीं उसकी जानते हैं श्रौर न जान सकते हैं। वह (इन्द्रियों द्वारा जो कुछ जाना जा चुका है उस) जाने हुए से परे है, श्रौर न जाने हुए (जो नहीं जाना गया है, परन्तु इन्द्रिय द्वारा भविष्यत् में जाना जालकता है उस) से भी पृथक हैं"। पूरा वाक्य पढ़लेने से स्पष्ट होजाता है कि ईश्वर को न जानना श्रथवा न जानसकना जो उपर्युक्त वाक्य में कहागया है यह इन्द्रियों की श्रपेत्ता से है। इस उपनिषद् का विषय भी यही प्रकट करता है कि ईश्वर इन्द्रियों का विषय नहीं श्रीर इसीलिय इन्द्रियों से जाना नहीं जासकता। इसीप्रकार नित नेति" शब्दों को प्रकरणके साथ देखें तो प्रकट होगा कि बृहदारगयकोपनिषद् (अध्याय २ ब्राह्मण ३) में वर्शित है कि जगत्के दो रूप हैं (१) मूर्त (२) अपूर्त। इनमें से मर्त श्राग्नि, जल, श्रीर पृथिवी को कहा गया है। श्रीर

(२) श्रमृतं शब्द श्राकाश श्रौर वायुके लिये प्रयुक्त हुआ। है। इसके बाद ब्रह्मको "नेति नेति" कहा गया है। "नेति नेति" का शब्दार्थ है "न पेसा न पेसा" जिसका तात्पर्य्य यह है कि ब्रह्म न 'मूतं' (ऋग्नि, जल ऋौर पृथ्वी) है, श्रौर न श्रमूर्त (श्राकाश वायु) है, श्रर्थात् पार्हातक नहीं, किन्तु श्रप्राकृतिक है। इन वाक्यों में श्रे श्रयवाद की पंध भी नहीं। (७) सातवां श्रान्तप यह है कि 'ईश्वर का सगुण भी बतकाया जाता है, श्रोर सगुण वस्तु नाशवान् होती है, श्रत: कोई अविनश्वर नहीं हो सकता" यह कोई नियम नहीं है, **ईश्**चर विधायक (न्यायकारी, दयालु श्रादि) गुर्गो के रखने से सगुण और निषंधक । श्रजर, श्रमरादि) गुर्णों के रखने से निर्गुण कहलाता है । सत्त्व, राजस् श्रौर तामस् गुण रखनेवाली प्रकृति ही जब नाशवान् नहीं, तो ईश्वर सगुण होने से नाशवान क्योंकर हो सकता है?

चौथा परिच्छेद

१६वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में योरुप में अपने की अज़्यवाद अज़्यवादी कहना फ़ेशन में समितित था, वहां के निवासियों को नास्तिक कहलाने में, संकोच होने लगा था। इसलिय उसके स्थान में अज़्यवाद की रचना हुई, इंगलेगड में हर्वर्ट स्पेंसर और जर्मनी में ड्यू-बोइस रेमींड

(Du-Bois Reymond) इस मत के आचार्य समके जाते थे, स्पेंसरने इतना कहने पर ही संतीप किया था कि "इम ईश्वर को नहीं जानते" परन्तु रेमींड ने धक पग श्रोर श्रागे बढ़ाया श्रीर "हम (६१वर को) नहीं जानते" (Ignoramus=we do not know) इससे बढकर उस ने कहा कि "इम उसको जानेंगे भी नहीं" (Ignorabimus = we shall never know) कुछ लेख को ने अक्षेप वाद का प्रारम्भ भारतवर्ष में ही होना ठहराया था, और सांख्यदशन के रचयिता * कपिल श्रीर उपनिषत्कारों का इस का जन्मदाता बतलाया; परन्तु यह सर्वथा निर्मूल है, जैसा कि पहले पृष्ठों में कहा जा चुका है। अज्ञेयवाद की आयु बहुत थोड़ी निकला आर यह वाद अब योरुप में भी प्रायः ढीला पड़ गया है। इन पश्चिमीय अज्ञेयवादी वैज्ञानिकों का स्थान या तो जडवादियों ने श्रथवा श्रास्तिक वैक्वानिकों ने ले लिया । रेमोंड के स्थानापन्न हैकलने जडाद्वेतवाद (Materialistic Monism) की नींव रक्खी, श्रौर इधर इंगलेंडमें स्पेसर और टिंडल स्रादि का स्थान कक्स, लाज श्रीर वालेस श्रादि श्रध्यात्मवादी वैज्ञानिकोने लिया। यहां पर टिंडल भीर ऋक्स दो वैज्ञानिकों के मत उद्धृत करते हैं, उन्हीं से यह बात श्रद्धा तरह प्रकट

^{*} देखो पुस्स्तक में कपिल का मत।

होजायगी कि श्रव यूरुप का विचार-प्रवाह किधर है। सर विलियम क्रुम्(Sir William Crooks)ने १८६७ ई० में "ब्रिटिश ऐसोसिएशन" के समापीत की स्थिति से अपने भाषण में कहा:—२३ वर्ष हुए कि इसी पद की स्थिति से प्रक प्रमुख विद्यानवेत्ता (प्रोफ़ेसर टिंडल) ने एक घोषणा की थी, जिसमें मानसिक आवश्यकता से विवशहो उन्होंने परीत्तात्मक साच्यकी सीमाका उल्लंघन करते हुए प्रकट किय' था "प्रकृति में ऐसी अव्यक्त शिक्तयां हैं, जिनसे हम अवतक अनिभन्न थे, जो लौकिक जीवन के हत्यन्त करने की योग्यता रखती हैं।" परन्तु में इस कथा को उलट देना उचित समक्षता हूँ और में जीवन में प्रकृति की समस्त शिक्तयों की योग्यता पाता हूँ, क्ष्वस के असली शब्द इस

प्रकार हैं:—"An eminent predecssor in this chair declared that by an intellectual necessity he crossed the boundary of experimental evidence, and discovered in that matter which in our ignorance of its latent power and notwithstanding our professed reverence for its Creator has hitherto been covered with opprobrium, the potrency and promise of a!l terrestrial life. I should prefer to reverse, the apothegm

and to say that in life I see the promise and potency of all forms of matter "*?

पांचवां परिच्छेद

दारा शिकोह श्रौर शौपनहारके वियतम श्रंथ आस्ति इ वाद उपनिषदों ने इश्वरको किस प्रकार मानना चाहिये इस पर बहुत गहरा विचार किया है, उनकी शिला यह है कि "नतो हम यह मानते हैं कि ईश्वर को श्रञ्छी तरह (पूर्णतया) जानते हैं श्रौर न यह कि जानते ही नहीं; ईश्वर का जानना यह है कि उसको जानते भी हैं स्रौर नहीं भी जानते"। * इसका तात्पर्य यह है कि हम ईश्वर को उस सीमा तक जानते श्रीर जान सकते हैं कि जहां तकका ज्ञान होने से हम सांसारिक दृःखोंसे छुटकर श्रानंद (मुक्ति के सुख) को प्राप्त कर सकें; परन्तु इस से बढ़ कर श्रौर इम ईंग्रैंचर के सम्बन्ध में कुछ नहीं जानते, इसी शिला की लद्य में रख कर उपनिषदों में कहा गया है कि "श्वर एक है, समस्त विश्व (जीव † प्रकृति) को वश में रखने वाला है, संपूर्ण प्राणी श्रीर श्रवाणियों के मीतर श्रोत प्रोत हो रहा है श्रोर एक प्रकृतिको श्रनेक रूपोंमें परिवार्तित कर देता है, उस आत्मामें स्थित (श्रात्मा की श्रात्मा) ईश्वरको ज्ञानी

^{*} Materialism by Daralb Dinsha Kanga.

[†] तळबकारोपनिषद २।२

पुरुष (श्रातमा से) प्रत्यत्त करते हैं, उन्हीं को वास्ताविक श्रीर चिरस्थायी श्रानंद प्राप्त हो सकता है, श्रन्यों को नहीं" * इस ईश्वर को किस प्रकार प्रत्यत्त कर सकते हैं, इसके कियात्मक साधक योगदर्शन में बतलाए गए हैं जिनमें से कुछ यहां उदाहरण के तौर पर श्रंकित किये जाते हैं।

- (१) श्राहिंसा, सत्य, श्रस्तेय, ब्रह्मवर्य, श्रपरिग्रह (मौत से भी न डरना), शौच (शारीरिक+मानसिक शुद्धता), संतोष (उद्योग करने से जो फल प्राप्त हो उससे श्रधिक की इच्छा न करना, तप, (इन्द्रियनिग्रह, शीताण्णता श्रौर भूख-प्याम को सह लेना श्रादि स्वाध्याय श्रीर ईश्वरमिक्क को हृदय में धारण करना।
- (२) प्राणायाम के द्वारा शारीरिक श्रीर मानसिक उन्नति करना ।
- (३) चित्त को एकाग्र करने के श्रभ्यासों द्वारा श्रात्मिक बल बढ़ाना।
- (४) फल की इच्छा छोड़कर (निष्काम) कर्म करना श्रोर ज्ञान की उत्तरोत्तर बृद्धि करना।
- (४) इस प्रकार उन्नत किये हुये आत्मा की ईश्वर के प्रेम में लगाना और जगत् के समस्त प्राणियों की आत्मवत् समस्ता।

^{*} कठोपनिचन ५। १२

(६) प्रेम की परा काष्टा प्राप्त करना जिससे प्रेमी प्रेम-पात्र के तद्रूप है (कर एकत्व का अनुभव करने लगे। तब वह समस्त मेा ह और शोक से छूटकर ब्रह्मानंद के विशाल पथ का पथिक बन जाता है। यही श्रष्टांगयोग का अंतिम परिणाम है, यही कैवल्य समाधि है और इसी को श्रसम्प्रकात योग कहते हैं।



तीमरा अध्याय

पहिला परिच्छेद

प्रकृति और जीव

तीन क्षेय वस्तुश्रों में से एक प्रकृति है उसका श्रात प्रकृति सीचप्त विवरण देने क बाद तीसरे क्रेय जीवारमा का वर्णन किया जायगा जो कि ग्रंथ का मुख्य विषय है। प्रकृति जगत्का कारण है, इसकी दोनों प्रकार के जड़वादी और श्रध्यातम-वादी वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं,यही सिद्धांत भारत-वर्ष के पाचिनतम पुस्तक ऋग्वेद में वर्षित है। प्रकृति जब दिन रूप " सृष्टि " श्रवस्था में होती तब काम करनी और जब प्रलयावस्था में होती तब आराम करती है। प्रतयावस्था में प्रकृति के तीनों गुण (विभाग) साम्यावस्था में होते हैं। जब प्रतय समाप्त होती श्रीर जगत की रचना का कार्य प्रारम्भ होता है, तब गति प्रथम विस्तृत परमाणुश्रों में उत्पन्न होती है। यह गति जगत् के रचियता के ईच्च (तप=इच्छा) से उत्पन्न होती है। इस गति के परिकाम से परमाखु मों में इलचल पैदा हो जाती है और इस प्रकार प्रकृति श्रपनी प्रल-यावस्थामे प्राप्त समताको छोड़ विषमना को प्राप्त कर विकृत अवस्था में हाकर, सुदम से स्थन होना ग्रुक होती है: -

पहेल परिगाम को महत् तस्व कहते हैं इन्हीं के समुदूसरे ,, अहं कार दायसे सुहम
तीसरे ,, ४ तन्मात्रा (सून्म भूत) शरीर बनता
चौथे ,, १० इन्द्रिय और मन
पांचवें ,, ४ स्थूल भूत। इनसे स्थूल शरीर बनता है।

इन्हीं ४ स्थूल भूनों आकाश, (ईथर), वायु, आनि, जल और पृथ्वी से समस्त जगत्, और उसके अंतर्गत वस्तु श्रीर प्राणियों के शर्रार इत्यादि बनते हैं। प्रकृति जड़ है, ज्ञानि ग्रह जब तक चेतन द्रव्य इंश्वर द्वारा इस में गति न उत्पन्न की जावे, स्वयंमव कुछ भी करने में असमर्थ हैं।

दूसरा परिच्छेद

जीवारमा नित्य है, उसके स्वाभाविक गुण झान और जीवारमा प्रयत्न है। यह बात कही जा चुकी है। ऋग्वेद में इस के संबंध में इस प्रकार वर्णित है: - "श्वास लेता हुआ, गितमान, शीधगामी, जीवन (चेतना) युक्क, शरीगें के मध्य में स्थिरता से निवास करता है। मृतप्राणी का वह अमर जीव अनित्य प्राकृतिक भावों (कर्म+वासना) के साथ अन्य योनियों में आता जाता है। #

^{*} अनच्छवे तुरगातु जीवमेजद्ध्रवं मध्य भा पस्त्यानाम्। जीवो सृतस्य चरित स्वधामिरमत्येों मत्येना सयोनिः॥ ऋ॰ १। १६४। ३०

अर्थ: -(अनत्) इवास केता हुआ, (एजद) गतिमान, (तुरगातु)

जीव के सम्बन्ध में मुख्यतया दो प्रकार के मत श्रीर भी पाये जाते हैं (१) एक पत्त तो यह कहता है कि जीव की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं, किन्तु श्रविद्याग्रस्त ब्रह्म ही जीव हो जाता है। इस पत्त को चेतनाहुँत श्रथवा मायावाद कहते हैं। इस वाद के समर्थकों में मुख्य श्रीशंकराचार्थ्य हैं। (२) दूसरे पत्त का कहना यह है कि जीव शरीर के मेल ही का परिणाम है। यह पत्त जहाहैतवाद (Materialistic Monism) कहा जाता है, इसके मुख्य समर्थक टिंडल, हक्सले श्रीर हैकल श्रादि प्रसिद्ध पश्चिमी वैक्षानिक हैं। हम संविद्य रीति से इन पत्तों पर एक दिए डालना चाहते हैं।

क्या जीव और ब्रह्म एक हैं ? चेतनाहैतवाद पर विच'र चेतन। द्वेत श्रथवा मायावाद के सम-र्थक कहते हैं कि ईश्वर निगुंग और श्रव्यक्त है, मनुष्य मोह या श्रद्धान से उसे सगुण श्रथवा व्यक्त मानते हैं,

(२) प्रकृति श्रथवा समस्त ब्रह्मांड ईश्वर की माया है। (३) श्रीर जीवात्मा, परमेश्वर के समान ही निर्गुण, श्रीर

श्रकर्ता है श्रज्ञान से उसे कर्त्ता मानते हैं।

क्रीव्रगामी, (जीवम्) जीवन (चेतना) युक्त (आपस्त्यानाम्) क्रारीरेंके (मध्य) बीच में (ध्रुवं) स्थिरतासे (शये) निवास करता है (मृतस्य) मृतव्राणीका (अमत्यें जीवें) वह अमर जीव (मर्त्ये-नास्त्रधाभि) अनित्य प्रकृतिभावों कर्म-वासना) के साथ; (सयोनिः चरित) अन्य योनियों (शरीरों के) के साथ विचरता है।

माया के श्रध समभने में इस वाद के माया क्या है ? समर्थकों में मतभेद हैं। वेदान्त शास्त्र

के भाष्य में अनेक स्थानों पर श्रीशंकराचार्य्य ने माया शब्द अविद्या, अज्ञान अथवा मोह के लिये प्रयुक्त किया है, श्रीर वे इन सब शब्दों को समानार्थक ही मानते हैं। स्वामी विवेकानुनु ने देश, काल श्रौर पुरिणाम के समुदाय की माया ठहराया है। पंचदशी (उत्तरकालीन मायावाद के पक ग्रंथ) में माया के भेद किये गये हैं। (१) माया (२) प्रविद्या श्रीर इन दोनों के दो काम बतलाये हैं। पंचदशी के लेखानुसार जब परमश्वर माया में जिसे प्रकृति के तीन गुणों में से केवल सत्वगुण का उत्कर्ष बतलाया गया है, प्रतिविम्बित होता है, तब वह सगुण श्रीर व्यक्त ईश्वर कहताता है; परन्तु जब श्रविद्या में जिसे उसी सत्वगुण का श्रशुद्ध रूप बतलाया है, प्रतिबिम्बित होता है, तब उस की जीवात्मा संझा हो जाती है। पंचदर्शकार ने माया श्रीर श्रविद्या में इस प्रकार का भेद किया है, परन्त श्रिधकांश मायावादी माया श्रार श्रविद्या श्रादि को शंकर के मतानुसार पकार्थक ही समभते हैं। माया जो कुछ भी हो उस के ठहरने का स्थान मायावाद में दिखाई नहीं देता-यदि कल्पना किया जावे कि वह ब्रह्म में रहे तो रह नहीं सक्ती क्योंकि मायावाद का ब्रह्म निर्गुण है-यदि जीव में रहने की कल्पना

की जावे या जगत् में तो इन दोनों में भी नहीं रह सक्की क्योंकि ये दोनों तो माया की ही सन्तित हैं—

निर्गुण बहा से जगत् और जीव किस प्रकार बने ? अस्तु हम ने देख लिया कि मायावाद में केवल एक तत्व जिसे निर्गुण घौर अव्यक्त बह्म कहते हैं, माना जाता है

श्रीर कहा जाता है कि दश्य जगत् श्रीर जीव उसी एक तत्व निर्मुण ब्रह्म से प्रादुर्भूत हुए हैं। तब यह प्रश्न उत्पन्न होता है कि किस प्रकार निर्मुण ब्रह्म से यह विस्तृत श्रीर हश्यमान जगत् श्रीर उस के साथ ही जीव भी, उत्पन्न हो गये ? इसी प्रश्न का उत्तर मायावाद है।

यही प्रश्न मायावाद का मृत प्रश्न है। प्रश्न श्रीर भी गहन हो जाता है जब हम देखते हैं कि सांख्य के सहश मायावाद भी "कारणाभावात कार्याभावः" का नियम स्वीकार करता है। जब ब्रह्म निर्गुण है श्रीर इसीतिय निराकार श्रवाकृतिक है, तो उसस प्राकृतिक जगत् किस प्रकार उत्पन्न होगया, क्योंकि जगतक्यों कार्य के तिये प्रकृतिक्यी कारण की श्रावश्यकता थी, श्रीर ब्रह्म में इस कारण का श्रभाव था।

मायावाद में इस प्रश्न के उत्तर देने के मायावाद का उत्तर देने के लिये। मिट्टी श्रीर घड़ा, सोना श्रीर श्रलं-कार (ज़ेवर) तथा समुद्र श्रीर लहर, के उदाहरण दिये जाते हैं, इनमें से एक उदाहरण का स्पष्टीकरण किया जाता है। १४ तोले सोना है-प्रथम उस के कड़े बनाये गये, तब इसके

रूप और नाम को जान कर लोग उसे कड़ा कहने लगे, अब वहीं कड़ा गलाकर इस की हँसली बना ली गई, तब उसके रूप श्रीर नाम का बान होने से वही सोना हँसली कहा जाने लगा, इसी प्रकार तीसरी बार माला कहा जाने लगा, परन्तु वास्तव में वह १४ तोला सोना एक ही तत्व था, नाम झौर रूप के भेद से वह कभी कड़ा कहताया। कभी हँसली, कभी माला, इस उदाहरण सं मायावाद में यह परिणाम निकाला जाता है कि जिस प्रकार सोना एक तत्व होने से नाम श्रीर रूप के भेद से अनेक द्वेगया, रसी प्रकार जगत् में एक ही तत्व है, परन्तु नाम श्रीर रूप के भेद से यह सारा दृश्यमान जगत् उसी तत्व स पादुर्भूत होरहा है । यहां एक बात हृद्य पर श्रांकीत कर लेना चाहिये कि नाम रूप के साथ वस्तु की तोल भी वस्तु के साथ ही रहती है। यद्यपि मायावादी कहते हैं। के वस्तु की तोल श्रीर जड़ता श्रादि गुर्णो का समावेश नाम और रूप में ही होजाता है. परन्तु कमेंस कम तोल का समावश नाम श्रीर रूप में नहीं होसकता। मायावाद की परिभाषा में वह ।नित्य तत्व जो प्रत्येक वस्तु में रहना है "सत्तासामान्य" कहलाता है । प्रसिद्ध दार्शानिक कान्ट ने दुश्य जगत् का विवेचन करते हुए वस्तु के बादरी आकार को दृश्य "परशायनुंग 'Erschamung-Appearance) बतलाया है, श्रोर न दिखाई देने वाले वस्तु के मीतरी भाग (तोल आदि) को " डिंगआन्। सेच " Dingan-Sich-

Thing in Itself) अर्थात् वस्तुतस्य कहा है। † परन्तु मायावाद में नामरूपात्मक द्रव्य जगत् को मिथ्या और वस्तु तत्व को सत्य कहते हैं, वही वस्तुतत्व जो सत्य है, माया-वादियों का निर्गुण ब्रह्म है; परन्तु मायावाद में इस बात का कुछ उत्तर नहीं दिया गया कि वस्तुतत्व में जो तोल थी वह कहां से आई। इस प्रश्न की नाम रूप के ही अंतर्गत कह कर टाल दिया ज़ाता है, जब मायावाद मं ब्रह्म को जगत् का " श्रभिन्ननिमित्तो पादानकारख " कहा जाता है तो समभ में नहीं श्राता कि निर्शुख श्रीर श्रप्राकृतिक ब्रह्म, मगुण श्रीर प्राकृतिक जगत् का उपा-दान कारण कैसे हो सकता है? मायावाद में समस्त दश्य जगत् की, जिस में मनुष्य, हाथी, घाड़े,बैल, वृत्त, सूर्य, चन्द्र, नक्षत्र आदि सभी प्राणी और श्रप्राणी सम्मिलित हैं, जान जीवात्मा को ज्ञाता और वस्तुनत्व (ब्रह्म) को ज्ञेय बतलाया जाता है # । इस प्रकार समस्त जगत् का क्षेय से ज्ञान की कादि में ठहराना भी एक प्रकार का हेत्वाभास ही है। बाता और ब्रेय का विवेचन करते हुये मायावाद, ब्रेय ब्रह्म के

[†] Kant's Critique of Pure Reason.

^{*} केंट वस्तुतस्य को अज्ञय कहता है, परन्तु उस का तात्पर्थ्य वस्तु-तस्य बहा नहीं किंतु प्राकृतिक द्रवय हैं; परन्तु योगाचार (बौद्धों के एक पन्थ के अनुयायी) ज्ञाता और ज्ञेय दोनों को एक प्रकार का ज्ञान बतलाकर एक ही वस्तु ज्ञान को मानते हैं। यही उनका विज्ञानवाद है।

स्वरूप के सम्बन्ध में, उपानपदों में बतलाय हुये ब्रह्म के स्वरूप "प्रज्ञानस्वरूप ब्रह्म " (प्० ३-३), " विज्ञानस्वरूप ब्रह्म " तै० ३-४) श्रथवा सच्चिदानंद स्वरूप, श्रथवा श्रोंकार को नाम रूप की ही श्रेणी में ठहरा कर श्रपना मत यह देता है कि ब्रह्म का स्वरूप सब में श्रेष्ठ होना चाहिय। श्रीर क्योंकि गीता श्र० ३, श्लो० ४२ में श्रातमा (जीवातमा) को, श्राशः, स्वृति, वासनाः धृति (मनकं धर्म , मन और बुद्धि से श्रेष्ठ कहा गया है, श्रतः ब्रह्म भी श्रात्मस्वरूप ही है, परन्तु श्रात्मा क्यों नाम श्रौर रूप से पृथक् समका जता है, जब "श्रोंकार" नाम और रूप के अन्तर्गत कहा जाता है ? जगत् तो मिथ्या है, श्रोर उसे ज्ञान की कोटि में ठहराकर उसके ब्रेयत्व की तो मायावाद ने समाप्ति कर दी: श्रद जीव का पर्याय श्रायाः - जीव पर विचार करते हथे. मायावाद कहता है कि जीव श्रीर ब्रह्म एक ही मेल के द्रव्य हैं, श्रर्थात् दोनों अमर श्रीर श्रव्यय हैं, श्रीर जो तत्व ब्रह्मांड में है वही पिंड (मनुष्य के शरीर) में भी है। श्रतएव जीव श्रीर ब्रह्म पृथक नहीं किन्तु एक हा हैं। केवल माया श्रथवा श्रज्ञान से जीव श्रपने को ब्रह्म से भिन्न समक्षता है, परन्त जब जीव योगशास्त्र में वर्शित उपायों अथवा अन्य अनेक उपायों में से किसी एक का अवलम्बन करके.माया (अज्ञान) की दुर कर देता है, तब अपने को ब्रह्म ही समझने लगता है। ब्रह्मका स्वरूप निश्चय करते हुये तो उसे श्रात्मस्वरूप ठहराया था, श्रब जब श्रात्मा भी ब्रह्म ही ठंडराया गया तो फिर वही प्रश्न सन्मुख आ जाता है कि फिर ब्रह्म क्या है। इसका श्रान्तिम उत्तर मायावाद की श्रोर से यह दिया जाता है कि परब्रह्म का अन्तिम (निरपेक्ष और नित्य) स्वरूप निर्मण तो है ही, पर अनिर्वाच्य भी है। जगत में एक तो तत्व ब्रह्म की कल्पना मायावादन की थी और अन्त में उस को भी श्रनिर्वाच्य ठहरा दिया। जगत में जो कुछ दिखलाई दे, यह तो इसिलेय मिथ्या है कि नाम और रूप की कोटि में है श्रीर उनके भीतर जो सत्य ब्रह्मतत्व (ब्रह्म) है वह श्रानि-र्वचनीय है। फिर मायावाद का सिद्धान्त कोई समभे तो किस प्रकार समभे ? स्वयं मायावाद के श्रानुयायी विद्वान भी मायावाद की इस निर्वेलता की, कि किस प्रकार निर्गुण श्रीर श्रव्यक्त ब्रह्म से सगुण श्रीर व्यक्त जगत् उत्पन्न हो गया. स्वीकार करते हैं। लोकमान्य तिलक ने इसी बात की इन शब्दों में लिखा है—"(निर्मुण से समुण की उत्पत्ति) सच्चा पेच है, ऐभी वैसी उलभन नहीं है, श्रौर तो क्या, कुछ लोगों की समभ में श्रद्धैत (मायावाद) सिद्धान्त के मानने में यही ऐसी श्रह्चन है, जो सब से मुख्य, पेचीदा श्रीर कठिन है। इसी श्रह्चन से छड़क कर वे द्वैत की श्रंगीकार कर लेते हैं "* पुरुष (जीव+ईश्वर) के समान ही सांख्यने प्रकृति (जगत् के कारण) का नित्य मान कर,

^{*}गीता रहस्य हिन्दी गृष्ट २३७।

समस्त जगत् को उसी (कारण) का कार्य्य ठहराया है। यही सांस्य का "परिगाम श्रथवा सत्कार्यवाद" है। न्याय-दर्शन में परमाखुत्रों से जगत् की उत्पत्ति मानकर कारण और कार्य दोनों का सत्य ठहराया है। यही न्याय का "आरम्भवाद" है; परन्तु मायावाद ।स प्रकार के किसी कारण को स्वीकार न करने के कारण ही उल्लान मे पढ़ा हुआ है। मायावाद कहता है कि ब्रह्म तो निर्गुण है, पर मनुष्य के इन्द्रिय धर्म के कारण उसी में सगुण्य की भलक उत्पन्न हो जाती है। यही मायावाद का "विवर्तवाद" है। इन्द्रियों में सगुणत्व की भलक किस प्रकार उत्पन्न होती है, इस का समाधान नवीन प्रकाश में, इस प्रकार किया जाता है, कि कान से सुनाई देने वाला शब्द या तो वायु (ईथर) की तरंग है या गति; श्रीर इसी प्रकार श्रांखों से दिखाई देनेवाले रंग भी सुर्य्य के प्रकाश के विकार हैं, और प्रकाश भी एक प्रकार की गति ही है। इस प्रकार गति के एक होने पर भी कान में वह शब्द का रूप ग्रहण कर लेती है, भीर आंख में रंग का। इस उदाहरण के श्राधार पर यह कहा जाता है कि अविनाशी वस्तु (निर्गुण ब्रह्म) पर मनुष्य की भिन्न २ इन्द्रियां अपनी और से शब्द रूपीद अनेक नामरूपात्मक गुर्गो का श्रध्यारोप करके नाना प्रकार के दृश्य उत्पन्न कर क्षिया करती हैं; परन्तु इस समाधान का कितना मुल्य है, यह केवल इस बात पर ध्यान देने से प्रकट हो जावेगा:-िक

जो शब्द सुनाई देते अथवा जो रंग दिखाई देते हैं उन का हेतु ता गति है, परन्तु निर्गुण ब्रह्म में गतिस्थानी कौनसी वस्त है, जिस से इन्द्रियां नाना प्रकार के दृश्य उत्पन्न कर लिया करती हैं ? यदि ब्रह्म में इस प्रकार की गति के सहश किसी वस्तु की करूपना की जाव तो उस का निगुणत्व नहीं रह सकता। यदि कोई वस्त कल्पना न की जावे तो उदा-हरण देकर जो सिद्धान्त स्थिर किया गया है, उसकी संगति मायावाद से कैसे लग सकती है ? इसके सिवा इन्द्रियों में यह गुण कहां से आया कि अवस्तु में अपनी ओर से नाम रूप की कल्पना कर लेवें। इस प्रकार की अनेक उल्काने हैं. जिन का सुलभाना मायावाद के लिये कठिन हो रहा है। इसी के साथ एक श्रीर उल्लासन भी है, कि इन्टियों की अपेक्षा न कर के बतलाना चाहिये कि जगत् की वास्तविक सत्ता कुछ है या नहीं। प्रश्न को श्रीर भी परिमित रूप में कर दिया जाता है:-कल्पना करे। कि पृथ्वी जिस पर हम सब रहते हैं, श्रीर जिसका व्यास ८००० मील के लगभग बतलाया जाता है, और जिस पर सभी प्राणी और अप्राणि बसते हैं. और जिस पर नदियां भी हैं, समुद्र भी हैं, हिमालय जैसे बड़े पर्वत भी हैं, लोहे, कोइले, सोने, चांदी, घादि २ को खाने भी हैं, इन्द्रियों की अपेक्षान करके बतलाया जाय कि यह पृथ्वी वास्तव में कुछ है या केवल भ्रम ही भ्रम है। मायावाद का उत्तर यही हो सक्ता है कि निर्गुण ब्रह्म के सिवा इस की सत्ता और कुछ भी

नहीं है, जो कुछ दिखलाई देता है, भ्रममात्र है। अच्छा भ्रम ही सही, परन्तु यदि कोई सौ दो सौ मन का पत्थर किसी पहाड़ से किसी पुरुष पर गिर पड़े तो वह द्यकर कुचला तो न जावेगा? यदि कहो कि कुचल तो जावेगा तो क्यों? क्या भ्रम ही बोर्भाला होता है?

श्रस्तु यहां श्रव श्रधिक कुछ कहन की ज़रूरत नहीं। हम ने देख लिया कि मायावाद केवल एक तत्व निर्गुण ब्रह्म के स्वीकार करने श्रीर जांव श्रीर जगत् के कारण की स्वतन्त्र सत्ता न स्वीकार करने से, कितने उलक्षनों में पड़ा हुआ है?

अस्तु जीव को स्वतन्त्र स्वीकार न करने और उसे ब्रह्म का ही प्रकाश बतलाने से काम नहीं चल सक्ता। अच्छा तो क्या जीवातमा शरीर के मेल का परिणाम है?

तीसरा परिच्छेद ।

यह कहा जा जुका है कि जीव के प्राकृतिक है?

ातक होने की कल्पना का जनम पश्चिमी
सभ्यता के जनम से पहिले हो जुका था श्रीर यह भी कि इस
कल्पना की जनमभूमि भी भारतवर्ष ही है। चारवाक ने इस
कल्पना का प्रचार कि "जीव शरीर के साथ उत्पन्न होकर
उसी के साथ नष्ट होजाता है" भारतवर्ष में उस समय किया
था, जब योहप की जातियां सभ्यतारहित थीं। परंतु योहप

में इस कराना का जन्मदाता यूनान के पिसद दार्शनिक "डिमोकेटस" (Democretus) को समभना चाहिये।

यही दार्शनिक "परमागुवाद" का भी जन्मदाता हिमोकेटस समका जाता है।

डिमोकेटस ने इस परमाणुत्राद के संबंध में कुछेक नियम बनाये हैं, जिनका विवर्ष इस प्रकार हैं: —

- (१) श्रभाव से श्रभाव ही निकल सकता है। भाव का श्रभाव नहीं हो सकता। वस्तुओं के परिवर्तन का हेतु श्रणुओं का संयोग श्रौर वियोग है।
- (२) श्रचानक (विना कारण के) कोई घटना घटित नहीं होती। भत्यंक कार्य (घटना) का कारण होता है, और उसी कारण का श्रावश्यक परिणाम वह कार्य हुआ करता है।
- (३) संसार में स्थित पदार्थ केवल परमाणु और आकाश (अवकाश) हैं। अन्य वस्तुओं की सत्ता का प्रकटोंकरण, सम्मतिमात्र है—
- (४) परमाणु संख्या श्रीर रूप विभिन्नतामें श्रसीम हैं। इनके परस्पर संघर्षणसे गति श्रीर श्रमण उत्पन्न हो हर जगतु की उत्पत्तिका कारणु होते हैं।

'नोट—परन्तु वह गति जिससे परमाणुश्रों में संवर्ष होने लगता है, कहां से श्राती है, यदि डिमोकेटस इसपर विचार करता तो उसका ध्यान जगत्कर्ता की सत्ता की श्रोर जाता, और तब वह इससे श्राधिक तत्वों के मानने के लिये विवश होता!

- (४) वस्तुर्झों की संख्या, आकार श्रीर राशियों की भिन्नता परमासुर्झों की संख्या आकार और राशियों की विभिन्नता पर निर्भर है।
- (६) जीवात्मा सुदम, चिकने श्रीर गील परमाणुश्रों से बनते हैं, वे श्राध्नके परमाणु जैसे होते हैं। ये परमाणु सब परमाणुश्रों से श्राधिक गतिमान् होते हैं श्रीर समस्त शरीर म व्यापक होते हैं, इन्हीं की गति से जीवन का कार्य प्रकट होता है

इन नियमों में से छठा नियम है जिससे जीव के प्राक्र-तिक होने की कल्पना का प्रादुर्भाव योख्य में हुआ। परमाणुत्रों की गति से चेतना की उत्पत्ति की कल्पना स्वयं इन्हीं नियमों में ले नियम सं०१ श्रीर २ के विरुद्ध है। परमाणुत्रों में चेतना का श्रभाव होता है, तो इन परमाणुत्रों के संयोग, वियोग और गति श्रादि से भी जो दृश्य प्रकट हों उनमें भी नियम सं०१ के अनुसार चेतना का अभाव ही रहना चाहिये। यदि चेतना का भाव हो सकता है, तो इसका तात्पर्यं यह होगा कि नियम सं०१ के सर्वथा विरुद्ध (चेतनाके) श्रभाव से (चेतनाके) भावकी उत्पत्ति होसकर्ता है। इसलिय डिमोक्रेटसका छठा नियम न तो ठीक ही था, और न उस के अपन ही नियमों के अनुकृत। अस्तु जीवके प्राकृतिक होनेका बीज इस प्रकार दिमोकेटस ने बोया था।

डिमोक्रेटस के थोड़ेई। कालके बाद इम्पीडो क्लेस यूनान के एक दूसरे दार्शनिक "इम्पीडो क्लेस" (Empedocles) ने उसके परमाणुवादके नियमों में दो और नियमों की वृद्धि की।

(१) परमाणुझों में इच्छा द्वेष है। (२) परमाणुझोंमें ''समर्थावशेष'' की योग्यता है*।

इम्पीडोक्लेसने डिमोकेटसके छुठ नियम की त्रुटि पूरा करने के लिये यह कल्पना की कि परमाणुश्रों में इच्छा श्रीर द्वेष के विचार होते हैं, परन्तु यह कल्पना कल्पनामात्र रही। इम्पीडोक्लेस के परचात् कालीन वैद्धानिकों में हक्सले श्रीर है कल जैसे जडाहैतवादी वैद्धानिक भी साम्मिलित हैं किसीने इस कल्पना की पुष्टि नहीं की कि परमाणुश्रों में इच्छाहेष के विचार हैं। सभी ने एकस्वर से उन्हें जड़ श्रीर चेतन।श्रून्य माना है। इसलिय इम्पीडोक्लेस की इस कल्पना से भी जीव के प्राकृतिक होने के बाद की स्थापना नहीं होसकी। इम्पीडोक्लेस के बाद यूनान में इस श्रेणी के दो श्रीर भी दार्शनिकों का प्रादुर्भाव हुआ, जिन्हों ने डिमोकेटसकी पुष्टिमें बहुत उत्साह दिखलाया। वे इपीक्यूरस (Epicures) श्रीर खंकिटयस (Lucretius) थे।

^{* &}quot;इम्पीडोक्लेस" का "समर्णवशेष" (Survival of the fittest) वाळा नियम ही डार्विनके समर्थावशेष वाले नियमका पूर्व रूप था।

5° 85 1

र्पीक्यूरसने जगत्कर्ता की आवश्यकता न इपीक्यूरस आर प्रकट करते हुए, अपनी सम्मति दी कि वह लुकेटियस नास्तिक नहीं, जो देवताओं की सत्ता अस्वी-कार करता है, किंन्तु नास्तिक वह है, जो उनकी सत्ता स्वीकार करता है। लुकेटियसने अपना मत दिया कि "यदि तुम इन नियमों को समभो, और मस्तिष्क में रक्खोंगे, तो देख सकोंगे। कि बिना देवताओं के माध्यम के, सृष्टिनियम स्वतः ही समस्त जगत् रचना का कार्य्य कितनी उत्तमता और शीघता से समाप्त करते हैं"।

इन जड़वादी दार्शनिकों के विचार यूनान में इनके बाद हुए दार्शनिकों की शिलाओं से पुष्ट न होसके। सुकरात, अफ़ला-तून, अरस्त्, पाइथागोरस आदि प्रायः सभी दार्शनिक जीव की स्वतंत्र और नित्य सत्ता स्वीकार करते रहे।

योरप के मध्यकालीन युग में 'मज़हब'' के नाम से जब वैद्यानिकों पर अत्याचार हुए श्रीर उन्हें जीता ही भस्मीभूत तक किया श्रीर श्रन्य भी तरह २ से कष्ट दिये गये *, तब वैद्यानिकों में मज़हब के विरोध का संकल्प जागृत हुआ,

^{*} जब इटको के वैज्ञानिक ब्रूनो (Giordano Bruno) ने प्रचार करना प्रारम्भ किया कि समस्त ग्रह (Fixed Stars) हमारे सूर्य्य की भाति, सुर्योही हैं, और ग्रह उपग्रह इनके चारों ओर घूमते हैं, क्योंकि यह शिक्षा वाईंग्ल के विरुद्ध थी, अतः पादिरयों ने उसे कैद किया, और अन्त में '१९ करवरी १६०० ई० को जिन्दा बला दिया।

स्रोर इस प्रकार इस विरोध का परिणाम यह हुआ कि वैद्वानिकों का ध्यान जीव और ईश्वरकी सत्ता से हटा और
उन्हींने सब काम प्राकृतिक परमाणुओं से ही चलाने का
उद्योग किया। परिणाम इस संघर्षण का यह हुआ कि फिर
जड़वाद की जागृति हुई और यह विवार विश्वप रीति से
वैद्वानिकों में बढ़ने लगा, और विद्वान का एक संग समभा
जाने लगा। वैद्वानिकों की खोज और अन्वेषणा भी जड़वाद
की सहायक हुई, उदाहरण की रीति पर एक अन्वेषणा का
उन्लेख किया जाता है।

१६ वीं शताब्दी के प्रारम्भ में "यूरिया" (Urea) जो एक अत्यन्त स्वच्छ मिश्रित वस्तु है, और जिसमें जीवन सम्बन्धी कुछ कियाओं का होना कल्पित किया जाता है, स्वस्थ प्राणियों के मूत्र में पाई जाती है। यह प्राणियों से ही प्राप्त वस्तु समभी जाती थी और प्राकृतिक साधनों से इसका बनाया जाना असंभव समभा जाता था; परन्तु "बुहत्तर" (Wohler) ने जब उसे प्राकृतिक साधनों से रसायनशाला में बनादिया, तब यह समभा जाने लगा कि जीवनसमन्धी अन्य बातें भी प्राकृतिक आधार रखती हैं, और कलत्तरस अादि भी इसी प्रकार बनाये जा सकते हैं। परन्तु यह सम ही सम सिद्ध हुन्ना। यूरिया और चेतना दा पृथक् २ वस्तु हैं, एक दूसरे से उनका काई सम्बन्ध ही नहीं। जो कुछ हो, उन्नोसवीं श्राह्म के उत्तर्ध में यूरोय के

बैहानिकों में यह विचार बढ़ता गया कि जीवन का आधार प्राकृतिक है। यहां इस प्रकार के विचार रखनेवाले वैहानिकों में से हम दोका डढ़लेख करंगे, जो जड़ाहै तवादी वैहानिकों के मुकुट समभे जाते हैं:—

(१) इक्सले (२) हैकला।

हक्सले अपने प्रसिद्ध व्याक्यान "जीवन के प्राकृतिक श्राधार" में कललरस की बनावट पर विचार
करते हुये कहा था कि सब प्रकार के कलल रसों में, जो श्रब
तक जांचे गये हैं, चार मूल तत्व पाये जाते हैं। (१) कार्वन
(२) हाइड्रोजन (३) श्रोक्सिजन श्रोर (४) नाइट्रोजन।
इनका सम्मेलन इतना गूढ़ है कि श्रब तक यह नहीं जाना
जासका है कि यह तत्व किस २ मात्रा में मिलाये जाने
चाहियें जिससे कलल रस बनसके इक्सलेने इन तत्वों को
निजींच बतलाया है, परन्तु इनका निजींच होना स्वीकार
करते हुए भी लिखा है कि इन चार तत्वों में से जब कार्वन
और श्राक्सिजन विशेषमात्रा में श्रोर विशेष श्रवस्था में
मिलते हैं, तो कार्बोनिक एसिड उत्पन्न करते हैं। श्राक्सिजन
और हाइड्रोजन से जल बनता है, श्रोर नाइट्रोजन श्रोर कुछ

⁽१) वैज्ञानिक कललरस के अवयव इन चार तत्वों को बसकाते हैं परन्तु अपने बतळाये हुये मूल भूत अवयवों से कललरस बना नहीं सकत, और न बना सकने से एकही परिणाम निकाला जा सकता है कि इनको अभी तक पूरा र ज्ञान चेतना की तो कथा ही क्या है उत्थास का भी नहीं है।

1 62.5

अन्य मृत भृत (जो अब तक अक्षात हैं) जब मित्रते हैं तो "नार्ट्रोजनस साल्ट" पैदा करते हैं। हक्सते को स्वीकार है कि यह तीनों मिश्रित वस्तुपें भी निर्जीव हैं, परन्तु वह कहता है कि जब यही तीनों मिश्रित वस्तुपें किसी विशेष रीति से (यह रीति भी अज्ञात है) मित्रते हैं, तो अपने से भी अधिक दुर्बोध वस्तु कलत रस को उत्पन्न करदेते हैं, और इसी रससे जीवन के हश्य प्रकट होते हैं।

इक्सले का यह बाद कितना श्रश्रूरा है, यह इससे ही प्रकट है कि वह यह नहीं जानता कि नाइदोजनस साल्ट के निर्माण के लिये नाइट्रोजन के साथ दूसरा मूल भूत कौनसा मिलता है, वह यह भी नहीं जानता कि वह "विशेष शीति क्या है जिससे यह तीनों मिश्रित वस्तुयें मिलती हैं"। यह तो प्रश्न ही अभी पृथक् है कि कलल रस में चेतना है या नहीं। हैकलने स्वीकार किया है कि कलल रस भी निर्जीव ही है, परन्तु यहां तो हक्सले तथा अन्य वैशा-निकों जिनमें हैकल भी सम्मिलत है, यह भी जात नहीं कि कताल रस किस प्रकार बनता है, और वह इसके बनाने में श्रव तक सर्वधा श्रसमर्थ हैं। हक्सले को श्रपने इस बादकी निर्वेत्तता स्वयं भी ज्ञात होगई थी, ऐसा प्रतीत होता है, इसी लिये उसने अपने एक दूसरे पुस्तककी भूमिका में जो उपर्युक्त व्याख्यानके बाद उसने लिखी थी, और जो पशुधी के वर्गीकरण से संबंधित थी. लिखा है कि "जीव शरीर की

रचना का हेतु है, परिणाम नहीं"। उसके शब्द यह हैं "Life is the cause and not the consequence of organisation" उसने इस चादका "उत्तमतया स्थापित बाद" कह कर लिखा है और इसी सम्बन्ध में जान हंटर का भी बंदल करते हुये लिखा है कि उन्होंने इस का बहुधा समर्थन किया है। पेसी दशामें जब हक्सेल को अन्त में यह स्वीकार करलेना पड़ा कि जीव शरीर से स्ववन्त्र कोई वस्तु है, और यह कि शरीर के संगठन का परिणाम नहीं, किन्तु शरीर के संघठन का कारण है, तब जीवन का प्राकृतिक आधार कहां रहा ? इस प्रकार की सम्मित देने के बाद हम हक्सले को जाडाहैतवादी नहीं कह सकते।

चौथा परिच्छेद

हक्सलेकी अपेदा हैकलने जीवन के प्राकृतिक श्राधार की कल्पना की अधिक शृंखलावद्ध कप में प्रकट किया है, परन्तु चेतना का कार्य्य जड प्रकृति से किस प्रकार चल सकता था, इसालिये जडपकृति से चेतना की उत्पत्ति सिद्ध करने के लिये उसे श्रानेक —कम से कम सचरह (१७)—कल्पनाये करनी पड़ी हैं। उस का सविस्तर शृंखलाबद्ध वर्षन पुस्तक में यथास्थान अंकित हुआ है। यहां संदेष से उस का उस्तेख उसकी करणना आँके प्रदर्शित करने के उद्देश्य से किया जाता है।

शाणियों के शरीर घटकों से बने हैं। प्रत्येक घटक के दो मुख्य भाग होते हैं (१) किल सस्त (२) केन्द्र। समस्त घटकों में कल लरस भरा रहता है। केन्द्र कुछ ठोस होता है, श्रीर कल लरस से कुछ अधिक धुन्धला। हैक लने कल लरस के सिवा पकमनोरस की भी कल्पना की है। उस का कहना है कि शरीर के स्थूलभाग कल लरस से श्रीर सूहमभाग, जिन के द्वारा मानसिक व्यापार होते हैं, मनोरस से, निर्मित होते हैं। शरीर का निर्माण गर्भ की स्थापना द्वारा होता है, इसलिये हैं कल ने वहीं से श्रपना कथन प्रारंभ किया है।

प्रथम पुरुष (बीर्च्य) घटक और स्त्री (रज) घटक अभे अपने केन्द्रोंसिहत गर्भाश्य में मिलनेको उद्यत होते हैं, और एक श्रद्धतशिक द्वारा, जिस का झान है कल को नहीं था और इसीलिये उसने इसश्रद्धतशिक को "श्रलैं-िक शिक्त" बतलाया है, वे दोनों घटक एक दूसरे की श्रोर वेग से श्राकार्षित होकर मिल जाते हैं। जीवातमा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करने वालों का कथन है कि विना जीब के गर्भाश्य में प्रवेश किये गर्भ की स्थापना नहीं हो सक्की। है कल को जीवातमा की स्वतंन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं थी श्रतः इसे इस श्रद्धतशिक की कल्पना करनी एड़ी। इस शिक्क को

बसने एक प्रकार की रासायनिक प्रवृत्ति ब्राण से मिलती जुलती बतलाया है, यह हैकल की पहली कल्पना है, जो जहाद्वीतवादी होने से उसे करनी पड़ी। इसके पश्चात हैकल कइता है कि इस प्रकार पुरुष भीर स्त्री के "संवेदनात्मक अनुभव " द्वारा जो "एक प्रकारके रासायानिक प्रेमाक्ष्ण" (Erotic Chemical trapism) के अनुसार होता है. पक नवीन "अंकरघटक" उत्पन्न हो जाता है. जिस में माता और पिता दोनों के गुणों का समावेश होता है। गर्भ की स्थापना, जिले हैकल ने श्रंक्र घटक की उत्पत्ति का नाम दिया है, जीवात्मा के गर्भ में श्राए बिना नहीं हो सक्की थी. अतः हैकल को एक प्रकारक रासायनिक "प्रेमाकर्षण" और - अडघटक (श्रंकरघटक) में माता पिता के गुणों के (जो किसी चैतःय वस्तु में ही आ सकते थे, आने की दूसरी कल्पना करनी पड़ी * फिर हैकल कहता है कि "इस श्रंकुर (मूल) घटक के उत्तरोत्तर विभाग द्वारा वीज कलाओं की रचना, द्विकल घटक की डत्पत्ति तथा अन्य अंगावयवीं का विधान होता है, और इस प्रकार अण पिएड क्रमशः बढ़ते बदते बालक के रूप में हो जाता है। हैकल कहता है कि

[#] माता । पिता के शारी रिक गुण दोष बाळक के ज्ञरीर में आते हैं परन्तु मारिक गुण दोष आतमा में ही आ सकते हैं अतः उनके अंकुर घटक में आने की करपना, करपना मात्र है, क्यों कि अंकुरघटक चेतना शुम्ब, जह घटकों का भी समुदाय अथवा उत्तर रूप है।

श्रव तक भी बालक में चितना नहीं होती, श्रीर उस समय तक भी चेतना बालक में नहीं होती, जब तक यह बेलिन नहीं सगता। बहुत श्रच्छा तो इस दिसाब से गूंगा श्रादमी तो सदैव चेतना रहित ही रहेगा, क्योंकि न वह कभी बोलेगा श्रीर न कभी उस में चेतना का विकास होगा। चेतना का विकास किस प्रकार होता है, यह कथा भी सुनने योग्य है।

"स्त्री पुरुष घटकों में केवल केन्द्र ही नहीं होता मनोज्यापार है किन्तु उन में एक २ घटकात्मा भी होती है इन घटकात्माओं में एक विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती है गर्भ विधान के समय दोनों घटकों के कलकरस श्रीर वीज (केन्द्र) ही मिलकर एक नहीं हो जाते, बिलक उनकी घटकात्मार्ये भी परस्पर मिल जाती हैं। श्रर्थात दोनी में जो निहित या अब्यक्त गीत शक्तियां होती हैं। वे भी एक नवीन शक्ति की योजना के लिये मिलकर एक हो जाती हैं, श्रंकुरघटक की यह नवयोजित शक्ति ही बीजात्मा है "। इस कथन में भी हैकल ने कल्पनायें की हैं अर्थात् घटक कललरस से बनते हैं, कललरस कतिपय मृत भूती (श्राक्सीजन) आदि का कार्य्य है। उपादान में जो गुण होते हैं, वही उस से निर्मित वस्तु में श्राते हैं। श्राक्ति जन श्रादि में न तो कोई विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती हैं, न कोई निहित या अब्यक्त गांत शक्तियां। उनके जो कुछ भी

गुण और कार्य हैं, रसायन शास्त्र में वर्णित हैं। जब उन में एक विशेष प्रकार की संवदना आदि नहीं है तो उनसे बने हुये पदार्थों कललरस आदि में भी यह गुण नहीं हो सकते। यह हैकल की तीप्ररी कल्पना है, जो बसे जीवातमा की सत्ता न मानने से करनी पड़ी। फिर हैकल लिखता है कि 'सम्पूर्ण मनोव्यापार कललरस में होने वाले परिवर्तनों के अनुसार होते हैं"। कललरस के उस अंग का नाम जो मनोव्यापारों का आधारस्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है। मनोरस की कोई स्वतंत्र सत्ता नहीं है। आतमा या मनको हम कललरस में हुये अन्तर्व्यापारों की समिष्ट की मनोरस कहते हैं। आतमा अथवा मनोरस की कियायें शरीर के द्रव्य वैकृत्यधर्म से संवद्ध हैं। जीवातमा का कार्य मनोरस की कुछेक रासायनिक योजना और कुछेक 'भौतिक किया हुए बिना नहीं हो सकता"।

कलतरस के कार्यों का नाम श्रारमा रखने में हैकल ने कतिएय कल्पनायें की हैं:—

पहली कल्पना—"कललरस से एक श्रंश का, मनो-व्यापारों का श्राधारस्वरूप प्रतीत होना"। यदि हैकल ने

(विश्वप्रपंच)

^{*} घटकों या तंतुओं की वह किया जिस के अनुसार वे रक्त द्वारों प्राप्त पोषक द्रव्य को अपने अनुरूप रस या धातु में परिवर्तित कर छेते हैं या घटकस्थ कललरस विशिलष्ट करके द्रव्यों में परिणत करते हैं, जो पाचनरस बनाने और मस्र निकालने के काम आते हैं।

किसी परीक्षण से "कललरस को मनोव्यापारों का आधार स्वक्षप होना" जाना होता, तो उसका उल्लेख वह अपने पुस्तक में करता, परन्तु समस्त पुस्तक (Riddle of the Universe) के पृष्ट लौट जाने पर भी किसी पेसे परीक्षण के किये जाने का उस्लेख नहीं मिलता। इसके सिवा उसका "आधार स्वक्षप" शब्दों के साथ "प्रतीत होना" (which seems) इन शब्दों का प्रयोग स्पष्ट कर देता है कि यह किसी परीक्षण का परिणाम नहीं, किन्तु कल्पना मात्र है।

दूसरी करुपना—श्रातमा के कार्य्य के लिये "कुद्धेक रासायनिक योजना" श्रीर कुद्धेक मौतिक किया का होना श्रावश्यक है। वे कुद्धेक रासायनिक योजना श्रीर कियायें क्या हैं? कुद्धेक शब्द के प्रयोग से ही स्पष्ट है कि हैकलको स्रात नहीं थीं, तो इसको करुपना के सिवाय क्या कहा जा सकता है?

यह चौथा और पांचर्वा कल्पनायं हैं जो हैकल को आत्मा की स्वतंत्र सत्ता न मानने से करनी पड़ी हैं।

हैंकल का कथन है कि "समस्त जीव हांद्रिय और अन्तःकरण। संवेदनग्राही हैं, श्रीर श्रपने चारों श्रोर स्थित पदार्थों का प्रभाव ग्रहण करते हैं, श्रीर श्ररीर की स्थिति के कुछ परिवर्तनों द्वारा उन पदार्थों पर भी प्रभाव डालते हैं। प्रकाश, ताप, श्राकर्षण, विद्यदाकर्षण, रासायानेक कियायें श्रीर भौतिक व्यापार सब के सब संवेदनात्मक मनोरस में चोभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरक के संवेदन की ४ श्रवस्थायें हैं:—

(१) जीव विधान की प्रारम्भिक श्रवस्था में समस्त मनोरस, संवेदनश्राही होता है, श्रीर बाहर के पदार्थों से बत्तेजना ग्रहण करके कार्य्य करता हैं। जुद्र कोटि के जीव श्रीर पौधे इसी श्रवस्था में रहते हैं।

नोट—हैकलके मतानुसार इन चुद्र जन्तुओं में चेतना नहीं होती। परन्तु देखा यह जाता है कि चुद्र से चुद्र जन्तु भी "श्राहार निद्राभय मैथुनं च सामान्यमेतत् पश्चिमिनराणाम्" के प्रसिद्ध नियमानुसार अपनी रक्ता श्रोर श्राहार आदि की चिंता रखते हैं। विद्यानरत्न सर जगदीशचन्द्र वसुके अन्वेष्ण और परीक्तणानुसार तो पौधों में भी ये गुण पाये जाते है तो फिर यह झान इन जंतुश्रों में श्रात्मा की सत्ता के बिना कहां से श्राया? क्योंकि स्वयं हैकलके मतानुसार कलल रस अथवा उसका विशेषांश मनोरस दोनों झानग्रन्य हैं। इस प्रश्न का उत्तर हैकलने कुछ नहीं दिया। बात तो यह है कि उसने इनमें इस प्रकार के झान होने की कल्पना ही नहीं की।

(२) दूसरी अवस्था में शरीर पर विषय विवेक रहित, इन्द्रियों के पूर्वरूप, कललरस के सुतड़ों और विदियों के रूप (In the form of protoplasmic filaments and pigment spots) में प्रकट होते हैं। ये चतु आरे रपरोन्द्रिय के पूर्व रूप होते हैं, और उन्नत अणु जीव आदि में पाये जाते हैं।

- (३) इन ही मूल विधानों से विभक्त होकर इन्द्रियां उत्पन्न होती हैं।
- (४) चौर्था श्रवस्था में समस्त संवेदना विधानों (इन्द्रिय व्यापारों) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समा-हार से अन्नेतन श्रंतःसंस्कार उत्पन्न (श्रर्थात् इन्द्रिय संवेदन के स्वरूप श्रंकित) होते हैं।
- (४) श्रंकित शिद्धयसंवेदना का प्रतिबिंब संवेदना सूत्रजाल के केन्द्रस्थल में पड़ता है, जिससे श्रंतःसाद्य या स्वान्तर्नृत्ति बेध (Conscious Perception) पैद होता है,जो मनुष्यों और उच्च कोटिके पशुश्रोंमें पाया जाताहै।

नोट—उपर्युक्त कार्य्य, प्राणियों के शरीर में होते हैं, यह तो निर्विवाद है, श्रंतर केवल यह है कि आत्मवादी इन कार्यों का होना श्रात्मा की सत्ता शरीर में होनेसे, मानते हैं; परन्तु है कल बिना किसी चेतनशिक्त की उपस्थित के इनका होना मानता है, क्योंकि इसकी जीवात्मा और परमात्मा दोनों की सत्ता से इन्कार है। आन और चेतनाहीन कललरस (अथवा मनोरस) में नियम पूर्वक कार्य्य करने की शक्त को स्वीकार कर लेना कल्पनामात्र है, और "वृतिबोध" तो सर्वथा असंभव है। सब से प्रथम किसी वस्तु के बोध प्राप्त करने का विचार शरीर में उपस्थित चेतना शिक्त (श्रात्मा में उत्पन्न होना चाहिये, तब उसी की प्रेरणा से मनोवृत्ति इन्द्रियों के माध्यम से उस वस्तु तक पहुंच श्रौर तदूप होकर मन (श्रथवा चित्त) में लौटती है, श्रौर "स्फिटिक" के सहश मन को तद्कप वना देती है, तब श्रात्मा को उसका झान होता है, श्रौर उसी झान की वस्तु (श्रथवा वृत्ति) बोध (Conscious Perception) कहते हैं, परन्तु यहां हैकलने चेतना रहित शरीर में झान-शून्य श्रंतःकरण द्वारा वृत्तिवोध की कल्पना करली, यह छठी कल्पना है जो हैकल को श्रात्मा की सत्ता स्वीकार न करने से करनी पड़ी।

हैकल महोदय कहते हैं कि समस्त जीवों में एक गित "स्वतः प्रवृत्तगित" की भी शक्ति होती है।

काल स्म अथवा मनोरस अथवा उनके उपादान अक्सिजन आदियों में तो इस गतिका चिन्ह भी नहीं पाया जाता, क्या किसी जीवातमा रहित शरीरका परीचण करके इस गतिका पता लगाया गया है? यदि ऐसा है, तो क्यों नहीं उस परीचणका भी यहां उल्लेख कर दिया गया ? परग्तु बात यह है कि न तो कललरस आदि में आन है, और न इस प्रकारकी कोई गति। अवश्य आन और गिन (प्रयत्न) जीवातमा के स्वाभाविक गुण है,। और जीवातमा के साथही

इनकी सत्ता शरीर में भी रहती है। हैकल जीवात्मा को नहीं मानता, इसिलय अवेतन शरीर में ही उस जीवके गुण प्रयत्नकी करणना करनी पड़ी, क्योंकि झान और प्रयत्न के बिना शरीर और अंतः करण का कार्य चल ही नहीं सकता था। यह मातवीं कल्पना है, जो हैकल को अनात्मवादी होने से करनी पड़ी। अञ्झा और आगे चिलये "सर्जाव मनोरस में कुछ ऐसे आंतरिक कारण होते हैं जिन से उसके अणु अपना स्थान बदलते हैं। ये कारण अपनी सत्ता मनोरस के रासायनिक संयोग में ही रखते हैं। मनोरस की इन स्वतः प्रवृत्तगितयों का कुछ तो झान परी- चणों से हुआ है, (परीचणों का उल्लेख नहीं किया गया, न उनका संचिप्त विवरण ही दिया गया है) और कुछ उनके कार्यों को देखकर अनुमान किये गये हैं"।

नोट-यहां भी "कुछ पेसे आंतरिक कारण होते हैं"
यह शब्द कहकर हैकल ने अपनी अनिभन्नता प्रकट की है।
बतलाना चाहिये था कि मनोरस का वह कौनसा और
किस प्रकार का रसायनिक संयोग है जिस से मनोरस के
भीतर स्वतः प्रवृत्तगित उत्पन्न होती रहती है। अवश्य
कार्यों को देखकर भीतरी शिक्त का अनुमान किया जास-कता है, परन्तु वह भी भीतरी शिक्त हैकल के मनोरस में
किएत भीतरी कारण नहीं है, किन्तु जीवात्मा है, जिस के
गुण प्रयत्नानुसार ये सब कार्य होते हैं। यह हैकल की
आठवी कल्पना है। है कल प्रतिक्रिया को जीवन का कारण समभता प्रतिक्रिया है। उसका कथन है कि जीवन संवेदन ग्रीर गति से पैदा होता है। संवेदन ग्रीर गति के संयोग से जो मूल या श्रादिम मनोव्यापार उत्पन्न होते हैं उन्हीं को प्रतिक्रिया कहते हैं। प्रतिक्रिया की ७ सात श्रवस्थायें देखी जाती है:—

- (१) चुद्र अणु जीव में वाह्य जगत् की बत्ते जना (ताप, प्रकाशादि) से केवल वह गति बत्पन्न होती है, जिसे श्रंग- वृद्धि और पोषण कहते हैं॥
- (२) डोलने फिरने वाले आणु कोवा में बाहर की उत्ते-जना शरीरतलके प्रत्येक स्थान पर गति पैदा करती है, जिससे आकृति बदलती रहती है।
- (३) उन्नत कोटि के अणु जीवों में दो अत्यन्त सादे अवयव, एक स्परोंन्द्रिय, दूसरी गति की, इन्द्रिय देखी जाती हैं, यह दोनों इन्द्रिय कललरस के बाहर! निकले हुए अंकुर हैं, स्परोंन्द्रिय पर पड़ी हुई उत्तेतना घटकस्य मने।रसद्वारा गति को इन्द्रियतक पहुंचाती है, और उसे आंकुवित करती है।
- (४) मूंगे त्रादि भनेक घटक जीवों का प्रत्येक संवेदन स्त्रात्मक और पेशीतंतु युक्त घटक, प्रतिक्रिया का एक २ करण है। इस के ऊपर एक मर्मस्थल और भीतर एक गत्यात्मक पेशीतंतु है। मर्मस्थन झूतेही पेशतिन्तु सिकुड जाती है।

- (४) समुद्र में तैरने वाले कीटों में बाहर संवेदना ब्राहक घटक ब्रोर चमड़े के मीतर पेशीघटक होता है। इन के बीच में एक मिलाने वाला मनोरस निर्मित सूत्र है, जो इस्तेजना एक घटक से दूसरे घटक तक पहुंचाता है।
- (६) विना रीढ़वाले जन्तु भों में दो २ के स्थान में तीन २ घटक मिलते हैं। तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्बन्ध कारक सूत्रके स्थान में है उसे मनोघटक या संवेदनप्रन्थिघटक कहते हैं। इसी के साथ अवेतन अन्तः संस्कार उस घठक हो से पैदा होते हैं। उतेजना पहले संवेदनप्राही घटक से मध्यस्थ मनोघटक में पहुंचती है, जहां से कियोत्पादक पेशी घटक में पहुंच कर गति को प्रेरणा करती है।
- (७) रीढ़ वाले जंतुर्श्वों में तीन के स्थान में चतुर्थ घटकात्मक कारण पाया जाता है।

संवेदनघटक श्रौर कियोत्पादक पेशीघटक के बीच में दो मनोघटक मिलते हैं। बाहरी उत्तेजना पहले संवेदनग्राही मनोघटक, फिर संकल्पात्मक घटक श्रौर फिर श्रन्त में श्राकुंचनशील पेशी-घटक में जाकर गति उत्पन्न करती है। ऐसे श्रनेक चतुर्घटात्मक करणों श्रौर नये र मनोघटकों के संयोग से "जटिल चेतन श्रन्तः करण" पैदा होता है। "प्रति-क्रिया के उपर्युक्त विवरणों से (हैंकल कहता है) स्पष्ट होगया कि वहीं श्रादिम मनोव्यापार है। प्रति-क्रिया में चेतना का श्रभाव होता है। उत्तेजना पहुंचने से गति (वाहत के सहश) उत्पन्न होजाती है। चेतना केवल मनुष्यों श्रीर उन्नत जीवों में मानी जा सकती है। उद्भिदों जुद्रजीवोंमें नहीं। इनमें उत्तेजना पाकर जो गित उत्पन्न होती है, वह प्रतिक्रिया (Instinct सहज ज्ञान) मात्र है, श्रर्थात् संकिएत श्रथवा श्रंतःकरण की प्रेरित क्रिया नहीं है।"

नोट-श्रात्मवादियों का मन्तव्य है कि शरीर की भीतर से वृद्धि (विकास) केवल इस श्रवस्था में होती है, जब इसमें जीव होता है। इसीलिय निर्जीब पदार्थ (पहाड़ श्रादि) मीतर से नहीं किन्त बाहर से बढ़ते हैं। प्रतिक्रियाकी पहली श्रवस्था में हैकलने वाह्यजगत्की उत्तेजना (ताप, प्रकाशभादि) से चुद्र असु जीवों की श्रंगवृद्धि करने वाली गतिका उत्पन्न होना प्रकट किया है। इसपर हमारा कहना यह है कि बदि जीवात्मा के स्रभावमें भी ताप,पकाशादिसे प्राप्त उत्तजनाकद्वारा श्रंगवृद्धि श्रीर पोषण्डप गति उत्पन्न होजाती है तो निर्जीव (जह) पदार्थ पहाड़ मादिमें उसी उत्तेजनासे यह गति क्यों नहीं पैदा हो जाती ? निर्जीव में जब यह उत्तेजना श्रंगवृद्धि की गति डत्पन्न नहीं कर सकती, तो जुद्रजन्तु श्रों की भी इस उत्ते-जना से (श्रथवा उससे उत्पन्न गति से) श्रंगवृद्धि नहीं हो सकती। हैकल की यह कल्पनामात्र है इसी प्रकार प्रति-किया की छठी अवस्था तक भी तो कार्य बाहरी उत्तेजना से हो बतलाये गये हैं। वे भी कल्पनामात्र हैं बिना शरीर में कीय के विद्यमान हुए यह कार्य नहीं हो सकते। यह हैकल

की नवीं करपना है। प्रतिक्रिया की सातवीं श्रवस्था में प्रतिक्रिया के द्वारा हुए वर्णित काय्यों के लौट फेर से जो चेतना (संकरप या इच्छा) की उत्पत्ति बतलाई गई है, यह हैकल ने बड़े साहस का काम किया है।

चतुर्घटात्मक करण्, मनोघटकः जीवघटक, श्रथवा संकल्प घटक, कुछ ही नाम क्यों न रख लिये जावें, ये सब के सब, श्रव तक के दिये हुए इनकी उत्पत्ति श्रादि सम्बन्धी विवरणों से स्पष्ट है कि, अवेतन हैं। इनमें न कान है न ज्ञानपूर्वक किया। "किर इस प्रकार के अनेक घटकों के मिलन से भी चेतना किस प्रकार उत्पन्न हो गई" यही मुख्य प्रश्न है, जिस पर प्रकाश पड़ना चाहिये था। श्रनेष जबावयव मिलकर भी चेतनाश्चन्य ही रहेंगे। हैकल स्वयं भी इस कठिनता का अनुभव करता था, इसी बिये उसने चेतन श्रंतः करण के साथ जटिल (Intricate) शब्द का विशेषण लगाया है। प्रतिक्रिया की जो श्रवस्थाएँ जपर बर्णित हैं श्रीर उनमें जो कुछ कार्य्य प्रति किया का बाह्य बन्तजना प्राप्त होने पर दिखलाया गया है, यदि वह सबका सब उसी तौर से स्वीकार कर क्षिया जावे तो उसका परिणाम केवल रेंगने के सदश एक गतिका उत्पन्न हो जाना हो सकता है। वह गति भी शानरहित होगी, उसमें चेत-नामय इच्छा या संकल्प का अभाव होगा। इससे बढ़कर प्रतिक्रिया का और कुछ भी परिणाम नहीं स्वीकार किया जा सकता। इम आग के पृष्ठों में अन्य के सह र वैक्षानिकों के मतों के भी दिखलाने का यत्न करेंगे, जिल्हें उसे जिन्य पर अच्छा प्रकाश पड़ेगा। अस्तु जड़ावयवों से चेतना (इच्छा या संकल्प) की उत्पत्ति का बतलाना हैकल की यह समर्वी डबला कल्पना है।

हैकल का कथन है कि "इन्द्रियों की क्रिया से अंतः संस्कार प्राप्त बाह्य विषय का जो प्रतिक्रप भीतर श्रंकित होता है, उसे श्रंतः संस्कार या भावना कहते हैं"। श्रन्तः संस्कार चार रूप में देखा जाता है:—

(१) घटक गत अन्तःसंस्कार । चुद्र एकघटक अणुजीवों में "अन्तःसंस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुणु"
होता है। एक प्रकार के अत्यन्त स्दम गोल सामुद्र अणुजीव
होते हैं, जिनके ऊपर आवंरण के रूप में एक पतली विश्व
विविश्व खोपड़ी होती है। इस खोपड़ी की विश्वकारी सबमें
एकसी नहीं होती भिन्न २ होती है, खोपड़ी की रचना और
विश्वकारी के विचार से इस जीव के हज़ारों उपमेद दिखाई
पड़ते हैं। किसी एक विशेष चित्रकारीवाले जीव से विभाग
द्वारा जो अन्य एकघटक जीव उत्पन्न होते हैं, उनमें भी
वहीं चित्रकारी बनी मिलती है। इसका कारण केवल यही
बतलाया जा सकता है कि "निर्माणकर्ता कललरस में अंतः
संस्कार की वृत्ति होती है और परस्व, अपरत्व संस्कार और

नोट—हैकल में यह बड़ी योग्यता की बात थीं कि जो प्रश्न श्रात्मा श्रथवा परमात्मसत्ता के माने बिना हल नहीं हो सकते वह उनको केवल जड़प्रकृति ही के द्वारा हल कर देता था। उसकी हल करनेकी विधि भी बड़ी सुगम थी वह सुगम श्वीध केवल यह थी कि श्रात्मा श्रथवा परमात्मा के उस गुण की, जिस से वह कार्य्य होता है, कललरस (प्रकृति) में होने की कल्पना कर लेता था। यही योग्यता उसने यहां भी खर्च की है। उसकी बोग्यता देखिये:—

हैकल ने इससे पूर्व (गत पृष्टों में) स्वयं वतलाया है कि एक घटक जीवों में इन्द्रियां श्रीर दनसे बने श्रान्तः संस्कार नहीं होते। परन्तु यहां जब इन चुद्र जीवों की उत्पत्ति का प्रश्न कल करस में की हुई श्रद तक की कल्पनाश्रों से हल न हो सक्का, तो किर नई कल्पनायें करलीं जो ये हैं:— (पहली कल्पना) " एक घटक श्रयुजीवों में श्रान्तः संस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुण है"।

नोट- अन्तःसंस्कार कलकरस का सामान्य गुण मान भी लें तो प्रश्न यह है कि इन चुद्र जन्तुओं के ही मनोरस का यह सामान्य गुण है अथवा उन्नत जीवों मनुष्यादि के भी मनोरसों का सामान्य गुण है? यदि कही कि नहीं; तो क्या मनोरस भी अनेक प्रकार के होते हैं? यदि उनका भी सा-मान्य गुण है; तो किर उनमें इन्द्रियों की उत्पत्ति से पहले अन्तःसंस्कार क्यों नहीं काम देते और क्यों उनमें इन्द्रियों की उत्पत्ति के बाद उन श्रन्तःसंस्कारों की उत्पत्ति बतलाई गई है ? साफ़ बात यह है कि हैकल को अनात्मबादी होने से इतना कल्पनायं करनी पड़ी हैं, कि उसे पूर्वापर का झान भी नहीं रहा। श्रागे चिलिय। (दूसरी कल्पना) जब विभाग द्वारा उत्पन्न हुये जुद्र जन्तुऋँ में चित्रकारी होने का कारण समभ में नहीं श्राया तो कितने विवशता-पूर्ण शब्दों में कहा कि "इसका कारण यही बतलाया जा सकता है कि निर्माण-कर्ता कललरस में अन्तःसंस्कार की वृत्ति होती है, श्रीर परत्व अपरत्व संस्कार और उसके पुनरुदभावन की शक्कि होता है "। हैकल के असली शब्द ये हैं। (The construction .. is only intelligible when we attribute the faculty of presentation and indeed of a special reproduction of the plastic "feeling of distance " to the constructive protoplasm.) कत-लरस और हैकल के कल्पित मनोरस में हैकल ने एक २ करके उन समस्त गुणां की कल्पनायं करली हैं, जो चेतन शक्तियों (आत्मा धौर परमात्मा) में होती हैं। कुछ भी हो इसको कल्पनायं चाहे कितनीही करनी पहुँ,परन्तु श्रात्मवादी होना स्वीकृत नहीं है। एक श्रौर श्रनोखापन उसकी कल्पनात्रों में यह है कि जहां जिस जन्तु का प्रश्न सामने होता है श्रोर यदि कोई बात उसकी उत्पत्ति श्रादिके संबंधमें नहीं समभ में आई तो उसी जन्त के निर्माता कलतरस में वह नई २ कल्पनायें कर लेता है। समस्त कललरस से 'उन कल्पनाओं का सम्बन्ध नहीं होता। क्या इस विभाग द्वारा डत्पत्ति करनेवाले जन्तुओं के निर्माता कलल के उपादान और अन्य कललरसों के उपादानों में कुछ भेद हैं? यदि नहीं तो उनके गुण और शक्तियों में भेद कैसा ? अस्तु, ये ग्यार्सी और बारहर्नी कल्पनायें हैं. जो हैकल को अनात्म-वादी होने से करनी पड़ीं।

- (२) तन्तुजालगत श्रग्तःसंस्कार समृह पिंड बनाकर रहनेवाले एकघटक श्रणुजीवों और स्पंज श्रादि संवेदन स्त्र रहित जुद्र श्रनेकघटक श्रणु जीवों तथा पौघों के तन्तुजाल में हमें श्रंतः संस्कार की दूसरी श्रेणी मिलती है, इसमें बहुत से परस्पर संबद्ध घटकों का एक सामान्य मनोव्यापार देखा जाता है। इन जीवों में किसी एक इन्द्रिय की उत्तेजना से प्रतिक्रियांमात्र इत्यन्त होकर नहीं रह जाती प्रत्युत तन्तुघटकों के मनोरस में संस्कार भी श्रंकित होते हैं।
- (३) संवेदन सूत्रश्रन्थिगत श्रवेतन श्रंतः संस्कार-यह उन्नत कोटिका श्रंतः संस्कार श्रनेक छोटे जंतुश्रों में देखा जाता है; उसका व्यापार मनोघटक में ही होता है।
- (४) मस्तिष्कघटकगत चेतन श्रंतः संस्कारः-उन्नत जीवों में श्रन्तबोंध या चेतना मिलने लगतो है, वह संवेदन सूत्र जाल के मध्य भाग के एक "विशिष्ट कारण की एक विशेष वृत्ति" है।.....चेतन श्रंतः संस्कार की योजना

के लिये मस्तिष्क के विशय २ श्रवयव स्फुरित होते हैं। तब भंतः संस्कार इन वृत्तियों या व्यापारों के योग्य होजाता है, जिन्हें विचार, चिंतन, बुद्धि श्रौर तर्क कहते हैं।

नोट-प्राणियों के शरीर सम्बन्धी विकास में जिसका वेतनासे सम्बन्ध नहीं है किसी श्रीधक विवाद की जुरूरत नहीं। परन्त जहां जड़ से चेतना की उत्पत्ति बतलाई जाती है वहीं स्थान विवादास्पद है और उसी में है इल भी कुछ न कुछ मनमानी स्वच्छन्द कल्पना किये बिना नहीं रहता। यहां भी चेतन श्रन्तः संस्काड्क (चेतना श्रथवा अन्तर्वोध) का वर्णन करते हुये हैकल कहता है कि "वह संवेदन सुत्रजाल के मध्य भाग के एक विशिष्ट करण की एक विशेष वृत्ति है'' (A special function of a certain central organ of the Nervous System) and बह कौन सा।विशेष करण है जिसकी विशेष वृत्ति चेतना है । प्रत्येक शिक्तित पुरुष जानता है कि किसी वस्तु के श्रनिश्चित होने ही पर उसके लिये "एक खास"(A certain) शब्द का प्रयोग दुश्रा करता है। हैकल को चेतना का बास्तविक झान नहीं है कि वह किस कारण का गुण अथवा वृत्ति है, परन्तु श्रनात्मवादी होने से इसे चेतना का पता देना चाहिये कि वह कहां से श्राई? इस पर उसका उत्तर यह है कि वह "एक विशेष करण की विशेष वृत्ति है" परन्तु यह कोई उत्तर नहीं है चेतना के करण को, जो

श्चात्मवादियों के मतानुसार जीवात्मा है, न जानने पर भी उसके मस्तिष्क में होने की कल्पना कल्पनामात्र है। यह हैकल की तेरहर्वी कल्पना है।

स्मृति श्रंतः संस्कारों से संबद्ध है, जिस पर सारे स्मृति अतः संस्कारों से संबद्ध है, जिस पर सारे उन्नत मनोव्यापार श्रवलिम्बत हैं। बाह्य विषयों के इन्द्रियों पर जो प्रभाव पड़ते हैं, वे मनोरस में श्रंतःसंस्कार के रूप में जाकर ठहर जाते हैं, श्रोर स्मृति द्वारा पुनरुद्भृत होते हैं। स्मृति की भी चार श्रेणियां हैं:—

- (१) घटकगत स्मृतिः— "स्मृति सजीव द्रव्य का एक सामान्य गुण है" (अर्थात्) अचेतन स्मृति कललाणु की एक सामान्य और व्यापक वृत्ति है, और क्रियावान् कलल रसके इन मूल कललाणु ही मेंरहती है, निर्जीव द्रव्य के अणुओं में नहीं। यही सजीव और निर्जीव सृष्टि में अन्तर है। वंशपरंपरा ही कललाणु की धारणा या स्मृति है।
- (२) तन्तुगतस्मृतिः—घटकों के समान घटक जाल में भी श्रचेतन स्मृति पाई जाती है।
- (३) बन्नत जीवों की चेतनारिहत स्मृति है, जिनमें संवेदन सुत्रजाल रहते हैं।
- (४) चेतन स्मृति का व्यापार मनुष्यादि इन्नत प्राणियों के कुछ मस्तिष्क घटकों में अन्तःसंस्कारों के प्रतिबिंब पड़ने से होता है। खुद्र पूर्वज जीवों में स्मृति के जो व्यापार

असेतन रहते हैं, वे ही उन्नत श्रन्तः करणवाले जीवों में चेतन होजाते हैं।

नोट-कन्तत्रम कहा जा चुका है कि एक चिपचिपा दानेदार पदार्थ है, श्रौर बहुत सी सुदम किएका झोंके योगसे संघटित है। ये किएकार्ये कई आकार-प्रकार की होती हैं। इनमें जो विधान करनेवाली क्रियमाण मूल कणिकार्ये कही जाती हैं, उन्हीं कललागुश्रों की, हैकल के मतानुसार, स्मृति धक सामान्य और व्यापक वृत्ति है। श्रात्मवादी श्रात्मा के साथ बानकए में चित्त के श्राश्रय उसका रहना बतलाते हैं, श्रीर श्रात्मा के साथ ही वह दूसरे शरीरों में जाती है। आत्मा चेतनता श्रीर स्वतंत्रता से जैसा कर्म करता है. तद्नुसार उसका स्मरण भी रखता है। यही स्मृति है। परम्तु श्रनात्मवादी समृति की सत्ता स्थापना किस प्रकार करें ? उनके लिये एकमात्र उपाय यही था कि वे इसको भी प्राकृतिक श्रशुश्रों का गुण मान लेते। तद्नुसार ही हैकलने स्मृति को कललाणुश्रों की सामान्य श्रीर श्रत्यन्त श्रावश्यक वृत्ति होने की कल्पना कर ली; परन्तु प्रश्न तो यह है कि कललाणुत्रों में वह गुण अथवा वृत्ति कहांसे आई? उन श्रासुत्रों के उपादान मौतिकों में तो उसका श्रमाव है। यह हैकल की चौदहवीं कल्पना है।

यह (शृंखला) प्रारंभ में अवेतन अंतः संस्कारों की शृंखका रहती है, और प्रवृत्ति (Instinct) वा भावयोजना कहलाती है; फिर क्रमशः उन्नत जीवी मैं चेतन होकर बुद्धि कहलाती है, श्रीर जिस प्रकार शुद्ध बुद्धि की विवेचना से यह योजना व्यवस्थित होती जाती है, उसी हिसाब से श्रंतःकरण की वृत्ति पूर्णता की पहुँचती जाती है। स्वप्न में यह विवेचना नहीं रहती।

नोट—स्वप्न में यह विवेचना क्यों नहीं रहती ? आत्म-वादी तो इसका समाधान यह करते हैं कि आत्मा शरीर और इन्द्रियों को आराम देने की दृष्टि से उनसे काम लना बंद कर देता है, इसलिये स्वप्न और सुषुप्त अवस्था प्राप्त हुआ करती हैं। अनात्मवादी इसका समाधान क्या कर सकते हैं ? हैकल इस विषय में चुप है। कदाचित् उसका ध्यान इस ओर न गया होगा, अन्यथा इसे भी वह मनोरस की अत्यन्त आवश्यक और विशेष वृत्ति बतला देता।

वाणी की योजना भी न्यूनाधिक कम से जीवों में पाई भाषा जाती है। यह नहीं है कि एकमात्र मनुष्य को ही। प्राप्त हो। यह पूर्णक्रप से सिद्ध होगया है कि जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सबकी सीधी सादी कुछेक श्रादिम भाषाश्री से धीरे धीर उन्नति करते हुये बनी हैं।

नोट—श्रच्छा, तो वह श्रादिम भाषा या भाषायें कहां से श्राई? यह प्रश्न है जहां जड़वादियों की गाड़ी श्रटकती है। प्लेटोने भाषा को नित्य बतलाया है। प्रो॰ मैक्समूलर भी इसकी पुष्टि करते हैं। महाभाष्यकार महामुनि पत्रकालि श्रीर पूर्वमीमांसाकार जैमिनि मुनि को भी भाषा की

नित्यता स्वीकृत है। स्रतः मानना पड़ेगा कि स्रादिम भाषा नित्य है, स्रौर स्रन्य भाषायें उसका रूपान्तर हैं, स्रर्थात् इसी के लौट फेर से बनी हैं।

अन्तःकरण के व्यापार अन्तःकरण के व्यापारों के द्वारा जो उद्देग कहलाते हैं, मस्तिष्क के व्यापारों आरे शरीर के अन्य व्यापारों (हृद्यकी धड़कन आदि) इन्द्रियों के लोभ और पेशियों की गति के बीचका सम्बन्ध अच्छी तरह स्पष्ट होजाता है। समस्त उद्देग इन्द्रिय संवेदन और गति इन्हीं दो मूल व्यापारों के योग से प्रतिक्रिया और अन्तःसंस्कारों द्वारा बने हैं। राग और द्वेष का अनुभव इन्द्रिय संवेदन के अंतर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्ति का उद्योग गति के अंतर्भृत है। आकर्षण और विसर्जन इन्हीं दोनों कियाओं के द्वारा संकल्प की सृष्टि होती है, जो व्यक्ति का प्रधान लल्ल है। मनोवेग भी उद्येग का विस्तार-मात्र है।

नोट—"रागद्वेषका अनुभव संवेहना के अंतर्गत श्रीर छनके अनुकूल उद्योग करना यह गति की सीमा में है, और यह संवेदन और गति कलतरस का धर्म है"। इसका ताल्पर्य यह है कि हैकल रागद्वेष की प्राकृतिक अणुओं के अन्तर्गत मानता है, जैसा कि ग्रीस का एक प्राचीन जड़ाद्वेतचादी दार्शनिक ''इम्पीडोक्स में' मानता था। अब जोजेक मैंकेव को बतलाना चाहिए कि क्या समभ कर इसने यह दावा किया था कि हैकल असुझों में इच्छाद्वेष नहीं मानता था । (Religion of Silr Oliver Lodge by J. Mecobe P. 91).

परन्तु हमारा श्राक्षेप तो यह है कि जब कललरस के उपादान मौलिकों में इच्छांद्रच नहीं है, तो उनके कार्य्य कललरसादि में भी कहां से श्रासकते हैं। रागद्रेच यान्त्रिक कर्म नहीं हैं, किन्तु सुबोध प्राणी के भीतर विचार का परिणाम हैं। श्रोर इस विचार के लिये चेतना का होना श्रानवार्य है। तो जब तक परीक्षा करके यह न दिखला दिया जावे कि श्रमुक मौलिक कतिपय मौलिकों के संघात में सक्षान श्रोर विचारकी योग्यता है, उस समय तक रागद्रिणों को कललरस श्रथवा उसके भी कार्यक्रप किसी वस्तु में होने का दावा, दावा-मात्र है। यह हैकल की पन्द्रहर्वी कल्पना है।

"संकल्प, मनोरस का व्यापकगुण है"। जिन संकल्प जिन जीवों में प्रतिक्रियाका त्रिधात्मक करण (मनोघटक) होता है उन्हीं में संकल्प नामक व्यापार देखा जाता है। जुद्रजीवों में यह संकल्प अवेतन रूप में रहता है। जिन जीवों में वेतना होती है अर्थात् इन्द्रियों की कियाओं का प्रतिबिम्ब अन्तःकरण में पड़ता है उन्हीं में संकल्प उस कोटिका देखा जाता है, जिनमें स्वतन्त्रताका आभास जान पड़ता है।

नोट—ग्राकर्षण ग्रौर विसर्जनके द्वारा संकल्प की उत्पत्ति हैकल के मतानुसार होती है। परन्तु वह संकल्प को मनोरस का एक व्यापक गुण भी बतलाता है। उसके शब्द (हैकल की पुस्तक के श्रंगरज़ी श्रनुवाद के) ये हैं:—

"It is a Universeal property of living psychoplasm" जब संकल्प मनोरसका व्यापकगुण है तो "गुण गुणी से पृथक् नहीं होता " इस सिद्धांत के अनुसार जहां भी मनोरस हो, वहां उसमें संकल्प (उसका व्यापक गुण) भी होना चाहिये। श्रौर मनोरस से ग्रून्य तो चुद्र पकाणु जंतु भी नहीं, इसलिये संकल्प की रूत्ता उसमें भी होनी चाहिये। इस कठिनाई से बचने के लिये हैंकलने दूसरा पैतरा बदला। उसने कहा कि चुद्र जन्तुत्रों में संकल्प श्रचेतन रूप में रहता है! प्रश्न यह है कि श्रचेतन रूप में क्यों रहता है ? जिस संकल्प को मनोरस का ज्यापक गुण बत्तलाया जाता है, वह संकल्प चेतन है या अचेतन ? यदि कहो। के अचेतन, तो उन्नत जीवों में एक तीसरे कल्पित मने। घटक के उत्पन्न होने से अचेतन कैसे होसकता है? मनोघट भी तो अचेतन ही है, जब यहां सभी अवयवी में चेतन का श्रभाव है, तो श्रवयवी में चेतना का भाव कहां से आ सक्ता है ? यदि कही कि (वह व्यापक गुण रूप संकल्प) चेतन है, तो फिर चुद्र जन्तुओं में अचेतन रूप में कैसे रह सकता है ?

इस प्रकार के तर्क के सन्मुख न ठहरनेवाली कल्पनार्श्रों से एका गुवाद की स्थापना नहीं हो सकती। कल लरस अथवा मनोरस जड़ प्रकृति का कार्य न हुआ "भानमती का पिटारा" होगया कि जिसमें से सब कुछ (जड़ हो या चेतन) आवश्यकता नुसार निकल सकता है। अतः संकल्प न मनोरस का व्यापक गुगा है और न आकर्षण और विसर्जन से पैदा होता है, किन्तु जीवातमा की सज्ञान और स्वतन्त्रतापूर्ण किया है, जिसको जीवातमा विचारपूर्वक जहां चाहता है, काम में लाता और ला सकता है। जीवातमा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार किये विना संकल्प प्रश्न एका गुवाद से हला नहीं हो सकता। संकल्प के मनोरस के व्यापक गुगा होने की सोलहवीं कल्पना है, जो है कल को अनात्मवादी होने से करनी पड़ी।

मनुष्यादि समुन्तत जीवों के मनोव्यापार मनोव्यापार एक मानसिक यन्त्र या करण द्वारा होते हैं। स्स यंत्र के तीन मुख्य भाग हैं।

- (१) बाह्यकरण--(इन्द्रियां) जिनसे संवेदन होता है।
- (२) पेशियां-जिनसं गति होती है।
- (३) संवेदनसूत्र--जो इन दानों के बीच मस्तिष्करूपी
 प्रधान करण के द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं। मनाव्यापार
 के साधन, इस आन्तरिक यन्त्र भी उपमा, तार से दी जाया

करती है। संवेदनस्त्र तार हैं, इिन्द्रियां छोटे स्टेशन हैं,
मस्तिष्क सदर स्टेशन हैं, गितवाहक स्त्र संकल्प के आदेश
को स्त्रकेन्द्र या मस्तिष्क विहमुंखद्वारा पेशियां तक पहुँचाते हैं, जिनके आकुंचन से अंगों में गित होती है। संवेदन
वाहक-स्त्र इिन्द्रियों के द्वारा प्राप्त संवेदना को अन्तर्मुख
गात से मस्तिष्क में पहुँचाते हैं। मस्तिष्क या अन्तःकरण
रूपी मनोव्यापार केन्द्र प्रनिथमय होता है। इन स्त्रप्रतिथयों
के घटक सजीव द्रव्य के सब से समुन्नत अंग हैं। इनके
द्वारा इिन्द्रियों और पेशियों के बीच व्यापार सम्बन्ध ता
चलता ही है, इसके आतिरिक्त भाव ग्रहण, और विवेचन
आदि अनेक मनोव्यापार होते हैं।

नोट-मनोव्यापार का उपर्युक्त विवरण जहां तक यान्त्रिक है निर्विवाद है। श्रात्मवादी श्रोर श्रनात्मवादी दोनों की एक जैसा स्वीकृत है। परन्तु उपर्युक्त तारघर श्रोर स्टेशन विना स्टेशन मास्टर के ही वर्णित हुआ है। स्टेशन मास्टर का स्थान रिक्त है, जिस की श्रान्त्रा से यह समस्त यान्त्रिक कार्य होता है। हैकल उत्तर दे सकता है कि संकल्प के श्रादेश से ये सब काम होते हैं श्रतः यही स्टेशन मास्टर है। परन्तु संकल्प तो श्रपनी सत्ता की दृष्टि से स्वयं अड़ श्रथवा यंत्रवत्त है। संकल्प की डोरी के लिये दिलानेवाले की ज़रूरत है। यदि कही कि संकल्प स्वयं श्रपनी डोरी विलानेवाले ही, तो श्रव तक के सारे वर्णन में यह बात नहीं

बतलाई गई कि "अमुक काम करना चाहिये अमुक नहीं"
यह ज्ञान कहां से और किस प्रकार से संकल्प में आता है।
मुख्य प्रश्न यही है जो पहले नोटों में भी बतलाया जा चुका
है। इसका उत्तर हैकल के समस्त ग्रन्थ के पढ़ जाने से भी
नहीं मिलता।

चेतना एक प्रकार की श्रन्तर्हिष्ट है, वह दो प्रकार की होती है (१) अन्तर्मुख (२) बहिर्मुख । चेतना का न्नेत्र संकुचित होता है, उसमें हमारे इन्द्रियानुभव, संस्कार और संकल्प, प्रतिबिधिबत होते हैं। चेतना का परिक्रान हमें चेतनाके ही द्वारा हो सकता है। उसकी वैश्वानिक परीचा में बही क्यों भारी अद्वन है। परीक्षक भी वहीं परीद्य भी वहीं द्रष्टा अपना ही प्रतिबिम्ब अपनी अन्तःप्रकृति में हालकर निरीक्त में प्रवृत्त होता है अतः हमें दूसरों की चेतना का परीज्ञात्मक बोध पूरा २ कभी नहीं हो सकता। चेतनासंबंधी दो प्रकार के बाद हैं (१) "सर्वातिरिक्त" अथवा आत्मा का शरीर से भिन्न स्वतन्त्र सत्तावाला होना (२) "शरीर धर्मवाद " अथवा शरीर के मेल का परिणाम। जड़ाद्वेतवाद दुसरे वाद का पोषक है। चेतना का अधिष्ठान मस्तिष्क के भूरे रंगवाले मज्जापटल का एक विशेष भाग है।

नोट—चेतना के उपर्युक्त विवरणों के साथ ही हैकल का दार्शनिक (जड़ाद्वैत) वाद, जहां तक उसका सम्बन्ध शरीर से है, समाप्त होता है। हैकल को जड़ाद्वैतवाद का भारी भवन बनाने के बाद पता चला कि यह भवन निराधार है। इसकी बुनियाद कुछ नहीं, श्रिपितु पृथिवी से चार इंच की ऊँचाई पर इस भवन की बुनियाद है जिससे यह ठहर नहीं सकता और इसका गिरना श्रिनिवार्य है। इस सूत्र की व्याख्या यह है कि चेतना का विवरण देते हुए हैकल ने दो बातें स्वीकार की हैं:—

- (१) अपने से भिन्न प्राणियों की चेतना का परीक्वात्मक बोध पूरा २ कभी नहीं हो सकता। #
- (२) श्रपनी चेतना के सम्बन्ध में वह (हैकल) कहता है कि चेतना का परिक्षान हमें चेतना के ही द्वारा हो सकता है। यही उसकी बैक्षानिक परीचा में बड़ी भारी श्रद्भचन है । जब न श्रन्यों की चेतना की परीचा हो सकती है और ज श्रपनी चेतना की, तो किर हमें चेतना का परीचात्मक

^{* (}१) अंगरेजी भाषा के शब्द जो है कल के जर्भन शब्दों का अनुवाद हैं, ये हैं:-

[&]quot;Thus we can never have a complete objective certainity of the consciousness of others.

[†] The only source of our knowledge of consciousness, is that faculty itself; that is the chief cause of the extraordinary difficulty of subjecting it to scientific research. (Riddle of the Universe by Ernest Haeckel, p. 14 & 15.

बोध हो ही नहीं सकता, यह स्वीकार करने के बाद हैकल की इस शिचा का कि आतमा (चेतना) शरीर मेल का परिणाम है, क्या मूल्य शेष रह जाता है ? श्रात्मवाद श्रीर श्रनात्म (जड़ाद्वेत) वाद में श्रन्तर तो केवल इतना ही है कि प्रथमवाद श्रात्मा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करता है, जब कि द्वितीयवाद उसे प्राणियों के शरीर के मेल का परि-गाम बतलाता है। और इन दोनों वादों के निर्णय का मुलाधार त्रात्मा (चेतना) का परीचात्मक बोध होना है। जड़ाह्रैतवाद का आचार्य (हैकल) स्वीकार करता है कि मनुष्य को (चेतना का) बोध नहीं हो सकता, तो बोध न होने पर भी (चेतना के सम्बन्ध में) किस प्रकार कोई सम्मति दी जा सकती है ? ऐसी अवस्था में हैकल का यह कहना कि श्रात्मा (चेतना) शरीर के मेल का परिणाम है कल्पनामात्र है, श्रीर यह हैकल की सत्राहवीं कल्पना है।

पांचवाँ परिच्छेद

यद्यपि जब हमने देख लिया कि जीव न ब्रह्म है न प्राकृतिक तत्वों के मेल का परिणाम तो उचित रीति से जो परिणाम निकाला जा सकता है वह केवल यह कि जीव की स्वतंत्र सत्ता है और वह प्रकृति और ब्रह्म दोनों से भिन्न वस्तु है तब भी कुछ के विचार इपस्थित किय जाते हैं जो जीव का स्वतंत्र सत्ता प्रमाणित करते हैं:—

जब बाह्य और अन्तः करण सभी क्लोरा-पहला विचार फ़ार्म या समाधी के द्वारा बेकार कर दिये जात हैं तब भी प्राणियों के शरीर जीवित प्राणियों के सदश बने रहते हैं न बेकार होते न सहते गलते हैं-इस लिये किसी ऐसी सत्ता का शरीर में मौजूद रहना विवश होकर मानना पड़ता है जो इन्द्रियों से भिन्न हो श्रौर जिस की उपस्थित का यह फल होता है कि इन्टियों के बेकार होने पर भी शरीर सड़ने गलने से सुरीन्त रहता है-समाधिस्थ पुरुषों के श्रनेक उदाहरण श्रब भी मिलते हैं-महाराजा रंजीतसिंह का किया हुआ परीच् प्रसिद्ध ही है जिस में एक योगी ४० दिन तक समाधिस्थ रहा श्रौर एक सन्दुक के भीतर बन्द करके रक्खा गया था श्रौर जिसकी कंजी महाराज के कोषाध्यन के पास रक्खी गई थी-यह परीचा अनेक अंगरेज पोलिटिकल एजेन्ट आदिकी की डपस्थित में की गई थी जिन में एक सिविल सरजन भी था श्रौर जिसने ४०वं दिन संदक्ष खुलने पर डाक्टरी जांच करके योगी को मुरद। बतलाया था परन्तु थोड़ी ही देर में आवश्यक मालिश आदि करने के बाद वह योगी श्चांख खोल कर सब को देखने श्रीर बातें करने लगा।

जब मनुष्य जागृत श्रीर स्वप्नावस्था में न होकर सुषुप्तावस्था (गाढ़ निद्रा) में होता है जिस श्रवस्था में मनादि सभी इन्द्रियां सचेत रहती हैं तो जागने पर सोनेवाला श्रनुभव करता है कि वह बहुत श्राराम से सोया यह श्रनुभव करनेवाला ही श्रात्मा है।

श्रीर वैज्ञानिक बतलाते हैं कि मनुष्य का समस्त श्रीर सात या बारह वर्ष के बाद समस्त श्रीर सात या बारह वर्ष के बाद बिलाकुल नया होजाता है कुछ भी पुराने परमाणु बाकी नहीं रहते परंतु मनुष्य को बुढ़ापे में भी लड़कपन की बातें याद रहती हैं-यह याद रखनेवाला, स्वीकार करना पड़ता है कि श्रात्मा ही है क्योंकि श्रारीरिक श्रवयव तो उस समय के बाकी नहीं।

"दुरबीन" या "खुर्दबीन" के द्वारा देखने से चौथा विचार दूर की चीज़ पास या छोटी वस्तु बड़ी दिखाई देती है-इन्द्रियों के झान की सीमा तो उतनी ही है जितना झान उन्हें उनके द्वारा प्राप्त होता है परन्तु मनुष्य समभता है कि वास्तव में दिखाई देनेवाली वस्तु न तो उतनी ही पास ही है और न उतनी बड़ी ही है जितनी दिखाई देती है-यह समभने वाला आत्मा ही है।

दो बालकों में जो एक ही पर स्थिति में रहते पांचवां विचार श्रीर शिला पाते हैं एक योग्य बन जाता है श्रीर दूसरा श्रयोग्य रह जाता है, इसका कारण पूर्वजन्म के संस्कार बतलाये जाते हैं परन्तु पिछले संस्कार किस प्रकार नये शरीर में आ सक्ते हैं यदि कोई सत्ता उनको आश्रय देने-वाली न हो-इसी आश्रयदात्री सत्ता का नाम जीवात्मा है।

मौत का भय सब से बड़ा भय है-शरीर नश्वर होने से मृत्यु के भय से प्रस्त रहता है परन्तु श्रात्मिक बल प्राप्त होने से मृत्यु इस भय से रहित श्रोर निर्भीक होजाता है। श्रात्मिकबल प्राप्त होने से क्यों मृत्य निर्भीक होजाता है इसका कारण श्रमर श्रात्मा का शरीर में होना ही है-श्रात्मा श्रमर होने से मृत्यु के भय से स्वतन्त्र होता है श्रोर श्रात्मिक बल प्राप्त होने का भाव यह है कि श्रात्मा के उत्तर से प्रकृति के श्रावरण का दूर होजाना—श्रावरण हटने से भय भी, जो उसी श्रावरण के साथ था, हट जाता है।

सातवां विचार मनुष्य जब कोई पाप कर्म करना चाहता है तो शरीर के भीतर ने उस पाप कर्म के रोकनेवाली प्रेरणा उत्पन्न होती है जिसकी अन्तःकरण वृत्ति (conscience) कहते हैं-यह वृति भी श्रात्म-सत्ता का वोध कराती है।

भनुष्य श्रपने मस्तिक को स्वाध्याय में लगाता श्रथवा श्रन्य इन्द्रियों को श्रन्य किसी कार्य में नियुक्त करता है। मस्तिष्क या इन्द्रियों के थक जाने पर भी मनुष्य में उस काम (स्वाध्यायादि) के करने की इच्छा बनी रहती है। शन्द्रयां ता थक कर विराम चाहती हैं। परन्तु भीतरी इच्छा उन्हें काम में लगाये रखना चाहती है। यह भीतरी श्च्छा उसी श्चात्मा की सत्ता की साची देती है जो ज्ञानवृद्धि के लिये शन्द्रियों को विश्राम नहीं लेने देती।

यह स्पष्ट है। कि एकान्तवास से मानासकोन्नति नवां विचार होती है। क्यों मानसिकोन्नति होती है? इसका कारण यह है कि एकान्तबास में इन्द्रियों की दौड़ धूप करने का अवसर बहुत थोड़ा रह जाता है और इसलिये जो भीतरी शिक्त इन्द्रियों के काम में लगे रहने से निरंतर उनके साथ लगी रहती थी वह अब सब भीतर ही एकत्रित होती है। इसी का नाम मानसिक बल है। यह बल (शिक्त) निराश्चित नहीं रह सक्का। इसका आश्चयदाता आत्मा ही है जिसके स्वाभाविक गुण झान और प्रयत्न हैं।

शरीर जिन प्राष्ट्रतिक अगुओं से बना है, दसवां विचार विकान ने प्रमाणित कर दिया है कि वे नष्ट नहीं होते उनकी केवल अवस्था परिवर्तन होती रहती है। जब आत्मा की अपेक्षा बहुत स्थूल प्रकृति ही अवनश्वर है, तो आत्मा के अमर होने में सन्देह ही क्या हा सक्का है। इसी लिये उपनिषदों और गीता आदि में जीवात्मा को अमर कहा गया है। #

^{*} न जायते श्रियतेवा विपश्चिन्नायं कुतश्चिन्न बभूव कश्चित्। अतो नित्यः श्वाश्वतोऽयं पुराणो न हन्यते हन्यमाने शरीरे ॥ कठोवनिषद शर्द

नित्य होने से जीव को अनेकबार भिन्न २ य्यारहवां विचार योनियों में उत्पन्न होना पड़ता है। इस पर पुनर्जन्म के विरोधी आदोप करते हैं कि पिछले जन्म की बात याद क्यों नहीं रहती ? बेशक याद नहीं रहती, परन्तु अभ्यास करने से याद आसक्री है। मनुष्य जब एक शरीर को छोड़ता है तो उसके सब संस्कारादि और पिछले कार्यों की स्मृति चित्त में मृलाधार के आश्रित होकर आत्मा के साथ दूसरे शरीर में चले जाते हैं—कुंडलिनी के जागृत करने से, जिसका सम्बन्ध मृलाधार से है, पिछले जन्म की बात अभ्यास करनेवाले पर प्रकट होजाती है। इसलिये आदोप नृथा है।

ये कितपय विचार यहां रक्ले गये हैं। इन और ऐसे ही अन्य अनेक विचारों पर दृष्टिपात करने से आतमा की स्वतंत्र सत्ता और उसके नित्यत्व में कुछ भी सन्देह नहीं रहता। अस्तु। इस प्रकरण को समाप्त करके आतमा से संबंधित कुछेक और भी बातें हैं उनका अब उल्लेख किया जाता है, परंतु उनका उल्लेख करने से पूर्व एक बात का यहां, इसी प्रकरण के साथ स्पष्टीकरण कर देना कदाचित् उचित होगा कुछेक सज्जन, जब उन्हें आतमा की सत्ता मानने के लिये

अनुवाद -जीवारमा न उत्पन्न होता न मरता न वह किसी से उत्पन्न हुआ न उससे कोई उत्पन्न होता वह अजन्मा, नित्य, सनातन और अनादि है शरीर के मारे जाने से नहीं मरता।

विवश होना पड़ता है, तो वह प्रश्न करते हैं कि श्रात्मा को सुदम से सुदम प्राकृतिक श्रवयवों (बुद्धि श्रोर मनादि) से किस प्रकार संबंध जुड़ा हुआ कल्पना किया जासक्रा है जिससे आत्मा उनसे काम ले सके । ऐसा प्रश्न करने वाले चाहते हैं कि उन्हें झान तंतुश्रों के सदश कोई संबंध श्रात्मा भौर प्रकृति के मध्यवर्त्ती बतला दिया जावे परन्तु वे एक बात है। जिस पर ध्यान नहीं देते श्रीर वह यह है कि श्रात्मा तो श्रप्राकृतिक है परन्तु बुद्धि श्रादि प्राकृतिक हैं। ऐसी अवस्था से उनकी किसी प्राकृतिक संबंध के खोज की इच्छा दुरिच्छा मात्र है। श्राक्षेप का उत्तर यह है कि आत्मा अपनी शक्तियों ज्ञान प्रयत्न में श्रप्राकृतिक होने से ऐसी श्रासाधारणता रखता है जो प्राकृतिक वस्तुश्रों में नहीं पाई जाती श्रौर उन्हीं शक्तियों के श्रनुभव से बुद्धि मनादि को प्रभावित करके उनसे यथेष्ट काम लता है। इस कल्पना में कोई वैश्वानिक आपत्ति नहीं उठाई जासकती क्योंकि विश्वान प्रकृति से संबंधित विद्या है श्रौर श्रात्मा श्रवाकृतिक होने से उसकी श्रन्वेषण की सीमा से बाहर है।

चौथा अध्याय

-₹%-%\$

पहिला परिच्छेद

---:0;---

श्रात्मसम्बन्धी विविध विषय ।

प्रो० हैकल ने रोबर्ट भेयर (Robert Mayer) के अणुवाद आविष्कृत "प्रकृति स्थिति नियम" श्रीर लाव-इज़ियर (Lovoisier) के श्रन्वेषित "श्रक्ति-स्थिति नियम" स्से मिला कर उसका नाम "दूव्य नियम" रक्ला । यही "द्व्य नियम" हैकल के मतानुसार समस्त जड़ श्रीर चेतन जगत् का श्रमिश्चिमिशोपादान कारण है । सांख्याचार्यं किपल मुनि ने जगत् में दो सत्तायें देखीं थीं, पुरुष श्रीर प्रकृति । उनकी सम्मति में उन्हीं दो की सत्ता से समस्त जगत् बनता श्रीर काम करता है । इन दोनों सत्ताश्रों को महामुनि किपल ने नित्य बतलाया था, सांख्य दर्शन के प्रचलित होने के बाद तीन प्रकार से तीन भागों में होकर किपल का दर्शन प्रचलित हुआ।

(१) पहले समुदाय में तो वे ही पुरुष हैं जो सांख्य के आदर्शानुसार पुरुष और प्रकृति दोनों को नित्य जानते और मानते रहे।

- (२) दूसरे समुदाय में वे पुरुष हुए जिन्होंने प्रकृति की हपेला करके कवल पुरुष की एक सत्ता को नित्य ठहराया श्रीर पुरुष ही का समस्त जगत् का श्रीमिन्निमित्तोपादन कारण बतलाया, गौडपादाचार्य श्रीर शंकराचार्य प्रभृति तथा कितियय पश्चिमी दार्शनिक हसी पत्त के पोषक थे।
- (३) तीसरे समुदाय में वह पुरुष हुये जिन्होंने पुरुष की अवहेलना करके केवल प्रकृति ही को नित्य ठहराया और उसी को समस्त चेतन और जड़ जगत् का अभिन्निमित्तो-पादान कारण माना। प्रो० है कल इसी तीसरे समुदाय के अनुयायी हैं, प्रोफ़ेसर है कल का यही एक द्रव्यवाद है जिस के वह प्रचारक थे, है कल ने इस एक द्रव्य (प्रकृति) की नित्य माना है और द्रव्य और शिक्त दोनों को उसका गुण ठहराकर बतलाया है कि यह द्रव्य अनादि काल से काम कर रहा है जीवन से मृत्यु, विकास से हास उसमें समय समय पर हुये परिणामों के फल हैं।

इस पर थोड़ा विचार करना होगा।
अणुवाद की समिक्षा
हैकल का पक द्रव्य, प्रकृति और शक्ति
दोनों का संघात है, देखना यह दै कि प्रकृति और शक्ति की
सीमार्ये क्या हैं, और उनकी स्थितियों के तात्पर्य क्या हैं।
पहले "प्रकृति स्थिति" ही को लीजिये।
प्रकृति स्थिति का तात्पर्य यह है कि भौतिक,
रासायनिक अथवा यान्त्रिक किसी भी व्यवहार में प्रकृति के

अणुतोलके हिसाबसे जिस मात्रा में काममें त्राते हैं वह मात्रा (तोल के हिसाब से) ज्यों की त्यों बनी रहती है, न्यूनाधिक नहीं होती, रूप परिवर्तन श्रवश्य होजाया करता है। वैज्ञा-निक दृष्टि से यही शक्ति स्थिति का तात्पर्य्य है। प्राकृतिक श्राणुश्रों क सम्बन्ध में जो नई २ खोजें हुई हैं, उनसे प्रकट होता है कि परमाणु प्रकृति का सबसे अधिक सूदमांश नहीं है, जैसा कि श्रव तक वैक्वानिक समभते थ। वह विद्युत्कर्णों का समुदाय हैं। उनके भीतर एक केन्द्र होता है श्रौर विद्यत्कण उसके चारों श्रार उसी प्रकार नियमपूर्वक परिभ्रमण करते हैं, जिस प्रकार पृथिवी श्रादि ग्रह सूर्य्य के चारों श्रोर घूमते हैं। सर श्रतिवर लाज का कथन है कि सूर्य्यमण्डल के अत्यन्त सूचमरूप परमाणु हैं, उनके भीतर समस्त कार्य उसी प्रकार होते हैं, जिस प्रकार सूर्यमण्डल के श्रन्तर्गत । * नवीन खोजों में प्रकृति दो भागों में विभन्न हुई हैं—व्यक्त, अव्यक्त। व्यक्त प्रकृति का सबसे आधिक सूदम श्रंश विद्यत्कगा हैं 🕆 परन्तु प्रोक्तेसर वौटमली विद्युन्कण को भी श्राकाश (Ether) का परिणाम समभते है 1।

^{*} Science and Religion by Sevenmen of Science P 18.

[†] Do. P. 76.

[†] Do. P. 63.

परन्तु इस आकाश के सम्बन्ध में वैज्ञानिकों को बहुत थोड़ा इशान है, इस बात को ख़ुले तौर से वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं। § कल तक जो द्रव्य मौलिक समभे जाते थे, श्रीर जिनकी संख्या लगभग ८० के पहुँच चुकी थी, श्रब वह सब विद्यत्कण का समुदाय समभे जाने लगे हैं। वैज्ञानिकों का कथन है कि हाइड्रोजन के एक परमाणुका एक हजारवां भाग विद्युत्कणकी मात्रा समधी जाती है * परन्तु श्रब विद्यत्क ए बाद भी बदलता दिखलाई देता है-सर श्रालिबर लान्त ने हाल में श्रपने एक व्याख्यान में कहा है कि श्रब तक समभा जाता था।के विद्यत्कण से प्रकाश उत्पन्न होता था परन्तु श्रब मालून यह होता है कि प्रकाश से विद्यत्कण उत्पन्न होते हैं श्रौर इस प्रकार श्रग्नि ही प्रकृति का श्रादिम मूल तत्त्व प्रनीत होता है (Vide the times Educational Supplement quoted in the Vedic Magazine for October 1923. इस प्रकर व्यक्त प्रकृति, जिस को "क पिला" ने (व्यक्त) "विकाति" नाम दिया था, प्रचलित विकानमें, कितपय श्रीणयां में विभक्त हैं, सब से सुदम भाग श्राकाश (ईथर) है. श्राकाश से विद्यत्कण, विद्यत्कण से परमाणु, परमाणु से अर्णु और अर्णुओं से पञ्च भूतों की रचना होती है। अभी प्रचलित विज्ञानने प्रकृति के सम्बन्ध

[§] Evolution of Matter by Gustove Le Bon

^{*} Beyond the atom by Prof Cox.

में उतना झान प्राप्त नहीं किया है। जितने का वर्णन किएल सहस्रों वर्ष पूर्व कर चुका है। वह श्रव्यक्त प्रकृति की श्रमी कुछ नहीं जानते, उन्हें पञ्चतन्मात्रा, इन्द्रिय, मन, श्रहंकार श्रीर महत्तत्व का झान प्रप्त करना शेष है।

श्रस्तु प्रकृति की बात हुई, श्रव गति शाक्ति गति शक्तिस्थिति पर विचार श्रावश्यक है:—

प्रकाश, ताप, ध्वनि, अपण, कम्पन, छचदार आक्षेण, आकर्षमा पार्थक्य, विद्युत्, प्रवाह, रासायनिक स्नेहाकर्षण, शक्तियां, गति शक्ति में समाविष्ट समभी जाती है † वैद्यानिकी में से एक ने यह प्रश्न उठाया था कि क्या जीवन गति शक्ति के अन्तर्गत है। लाक्रका उत्तर है कि कदापि नहीं उनके शब्द य है "I should give the answer decidedly No " * श्रभी कुछ पूर्व जब तक गतिशक्ति में ताप सम्बित नहीं समभा जाता था "गति शक्ति" की सीमा ताप शुन्य ही थी। संभव है इसी ताप की भांति किसी और शक्ति का झान वैज्ञानिकों को हो जावे अथवा क्लिप्ट कल्पना ही के तौर पर कल्पना कर लीजिये कि जीवन भी गति शक्ति के अंतर्गत समभा जाने लगे, तो ऐसी अवस्था में गति शक्ति का ज्ञान भी प्रकृति की भांति श्रभी तक श्रधूरा ही है, ऐसी श्रवस्था

[†] Life & the After by Sir Oliver Lodge p. 11

^{*} Life & the After by Sir Oliver Lodge p. 11

मं हैकल का इन दोनों शिक्तियों को पूर्ण समक्त कर उन्हें मिला कर एक द्रव्य वाद का नया पंथ खड़ा करना और उसे नित्य ठडराना वैद्वानिक दृष्टि से कहां तक उचित और युक्ति-युक्त समका जासकता है, इस का अनुमान इसी एक उदाहरण से किया जासकता है कि प्रोफेश्वर वौटमली ने उसे (हैकल को) असामयिक (out of date) कहा है। †

गति शिक्त के संबंध में कुछेक पुरुष यह अहित और शक्ति से भूल करते हैं कि यह शिक्त, अधिष्ठाश्रामा पृथक है।
त्रित्व निर्देशक शिक्त और नियन्त्रण शिक्तयों।
के होनेकी संभावना की बोधक है। सर अलिवरलाजका कथन है * कि गति शिक्त का इस विषय से कुछ भी संबंध नहीं है। गति शिक्त का सम्बन्ध केवल मात्रा से है। "जीवन" प्रकृति और गित शिक्त की सीमा में नहीं है, और इसी लिये विकान को उसका कुछ जान भी नहीं है +

इसी प्रश्न के उत्तर में कि जीवन का ज्ञान विज्ञान की है या नहीं, सर श्रालिबर लाज कहते हैं कि "विज्ञान का उत्तर

†Sciensce & Relliging be Seven men of Science p. ?6.

^{*}Life & Matter by Sir Oliver Lodge p. 11&12 काज महोदयके बाब्द ये है: - "Really it has nothing to say on these topics, it relates to amount alone."

⁺ प्रकृति और जीवन के सम्बन्ध में एक मनोरजंक प्रश्नोत्तर नीचे दिया आता है:--

[&]quot;What is matter ? No mind. What is mind? No mater."

वही है जो ह्य. बोइस,रेमींड (Du. Bois Raymoud)नेदिया था कि "हम कुछ नहीं जनतं" (Ignoramous) परंतु रेमौड का अगला वाक्य कि "हम कभी जानेगें भी नहीं" Ignorabinus) स्वीकार करने योग्य नहीं है ! थह बात स्वयं है कल को भी स्वीकार है कि जीवन विज्ञान का विषय नहीं है, फिर भी उसने विज्ञान ही के नाम से उस के प्रकृतिजन्य होने के सिद्ध करने का साहस किया है। उस के शब्द ये हैं-" The freedom of the will is not an object cr itical Scientific inquiry at al * अर्थात इच्छा शक्ति (जीव) की स्वतंत्रता, कदापि विवेचनात्मक वैज्ञानिक परिचा का विषय नहीं है" जब किसी विषय के लिये कहा जाता है कि विश्वान की सीमा में है या नहीं तो स्वाभाविक रीति से यह प्रश्न बठता है कि विश्वान की सीमा क्या है? खास महोदय के शब्द ये हैं:- "Really it has nothing to

सर श्रामिवर इस प्रश्नका यह उत्तर देते हैं कि विज्ञान की सीमा "हश्य वस्तुओं का प्रकटीकरण ही विज्ञान का श्राधार है परन्तु वह (प्रकटीकरण) प्रकृति श्रीर गतिशक्ति की सीमा में रहते हुये करना चाहिये।" श्रीर यह भी कि

[‡]Life and mattee by Sir O. Lodge p. 12.

^{*} Riddle of the Universe by Earnest Haeckle p. 11.

"विज्ञान का काम केवल यह है कि जो कुछ हुमा है उसे बतलाये। निषेध करना उसका काम नहीं है" †

डिक्शनरियों में विज्ञान का व्यवस्थित ज्ञान (Systematized knowledge) कहा जाता है। हक्सले के मतानुसार कृतपरिचय और व्यवस्थित विवेक का नान (Trained & Organized common sense) विज्ञान है। प्रोफ़ेसर जेम्ज श्रार्थर की सम्मति है विज्ञान का मुख्योद्दश्य यह है कि ज्ञात-व्य जगत् का संज्ञिप्त विवरण देवे । जगत् में घटित घटनाश्रों से जानकारी प्राप्त करके अन्वेषक उन्हें क्रमबद्ध करता है, श्रीर उनमें सामान्य मिर्देशक (Common denominator) का पता सग जात। है और फिर उन घटना बों के घटित होनेकी अवस्थाओं पर विचार करके उन्हें "यथासंभव सुगम रीति से प्रकट करके उनसे सामान्य नियमें। की स्थापना करता है और श्रंत को उन्हीं का नाम प्राकृतिक नियम रखता है। * स्स सब का परिणाम "बौटमली" की सम्माते के अनु-सार यह है कि विश्वान निर्देशक नियमों का नाम है। विश्वान हमको ''कैसे" का उत्तर देता है "क्यों" का नहीं, श्रर्थात् जगत् की किसी घटना के संबंध में यह ज्ञान देगा कि किस प्रकार यह घाटेत हुई। यह क्यों घटित हुई, इसका उत्तर देना

[†] Life and matter by Sir. O. Lodge p.31-32.

^{*} Sceince and Religion by Seven Men of Sceince p. 60,

विज्ञानकी सीमा से बाहर हैं-क्यों का उत्तर देना "मज़हब" का काम है। लाज, इक्सले, भौर बौटमली सब की सम्मतियों को एक ज करनेसे विज्ञानकी सीमा यह निर्धारित होती है कि "वह अपने को प्रकृति और गतिशक्ति की सीमा में रखते हुये विश्व में घटित घटनाओं को बतला देवे कि किस नियम से और किस प्रकार से घटित हुई।"

अब विश्वान की इसी निश्चित सीमा के हैकल का एक द्रव्यवाद भीतर देखना चाहिये कि हैकल का विजान की सीमा से बाहर है। द्रव्यवाद कौनसा स्थान रस्तता है श्रथवा सर्वथा इस सीमा के बाहर है। हैकलने अपने वाट के प्रकाश में कुछेक सिद्धांत स्थिर किये हैं वे ये हैं:-- †(१) वह जगत नित्य और असीम है। (२) जगत का द्रव्य (बही हैकल का एक द्रव्य) अपने दो गुणी प्रकृति और गतिशक्ति के साथ नित्य है और अनाटि काल से गति में हैं। (३) यह गति अखंडशः कम के साथ असीम काल से काम कर रही है। सामयिक परिवर्तन (जीवन, मरण, विकास इास) इस के द्वारा हुआ करते हैं। (४) समस्त प्राची अप्राणी जो विश्व में फैले हुये हैं, सभी एक द्रव्यवाद से शासित और इसी के शाधीन हैं।

(४) हमारा सूर्य्य असंख्य नष्ट होने वाले पिएडों में स

[†] Riddle of Universe by Ernest Hackle. p. 11

एक है और हमारी पृथिवी भी ऐसे ही छोटे छोटे पिंडी (नष्ट होनेवालों) में से हैं, जो सुर्ध्य के वारों भ्रोर परिम्रमण करते हैं।(६) हमारी पृथिवी विरकाल तक ठंडी होती रही थी तब इस पर जल का प्रादुर्भाव हुआ। (७) एक प्रकार के मृत जीव से क्रमशः असंख्य योतियों के उतान्त होने में करोड़ों वर्ष लगे हैं। (८) इस जीवोत्पत्ति परंपराके पिछले खेव में जितने जीव उत्तरन हुये,रीढवाले प्राणी गुणोत्कर्ष द्वारा सब से बढ़ गये। (६) इन रीढ़वाले प्राणियोंकी सबसे प्रधान शासा दध विलाने वाले जीव जलवरा श्रीर सरीस्त्री से बत्पनन हुये। (१०) इन दूध पिलाने वाले जिवों में सब से उन्नत और पूर्वात वास किंदुदब (Order of primates), जो लगभग ३० लाख वर्ष के हुये होंगे, कु ब जरायं त जंतुश्रा से उत्पन्त हुथे। (११) इस कि पुरुष शाखा का सब से नया और पूर्ण कल्ता मनुष्य है जो कई लाख वर्ष हुये कुछ बनमान सो से निकला था। है कलने इन नियमों का वर्णन करते हुये रेमोंड के जगत सम्बन्धी सात प्रश्नों # में से ६ का हत अपने एक द्रव्यवाद से बतलाया है। वे सात प्रश्न

^{*} इसिछ ड्यू, बाइस, रेमैंडि Emil du Bois Raymond ने १८९० ई॰ में बरिलन में एक व्यास्थान दिया था और उसी में इन सात प्रइतें। को उठाया था। इनमें से उसने १, २ और ५ को इल करने के अयोग्य ठहराया था, शेंष में से २, ४ और ६ को समझा था कि इनका इल होना सम्भव है पर अत्यन्त कठिनता के साथ। ७ वें और अस्तिम प्रइन को भी इक के अयोग्य ठहराया था।

ग्ने थे:—(१) द्रव्य और शक्ति का वास्तविक तत्व।(२)
गिति का मूल कारण।(३) जीवन का मूल कारण।(४)
सृष्टि का इस कौशल के साथ कम विधान।(४) संवेदना
और चेतना का मूल कारण।(६) विचार और इस से
सम्बद्ध बाणी की शक्ति।(७) इच्छा का स्वातंत्र्य। एक
द्रव्यवाद के उपर्युक्त ७ प्रश्नों में से ६ का हल उस (हैकल)
ने अपने एक द्रव्य से बतलाते हुये ईश्वर और जीव की
स्वतंत्र सत्ता से इन्कार किया है और चेतना की उत्पश्चि

श्रव देखना यह है कि हैकल का वाद कहां तक विश्वानकीं सीमा में हैं। यह स्पष्ट है कि किन्धों भी बस्तुश्रों का नित्यत्व विश्वान की परीला का विषय नहीं होसकता, इसीलिये उस के प्रारंभिक नियम विश्वान की सीमा से बाहर हैं। श्रन्त के कियम विकासवाद के श्रन्तर्गत हैं। विकासवाद श्रव तक केवल 'वाद' है श्रीर रहेगा भी वाद ही। वैश्वानिक नियम नहीं बन सकता, क्योंकि करोड़ों वर्ष पहले की बात का केवल श्रनुमान ही किया जासकता है। उनकी विवेचनात्मक वैश्वानिक परीला श्रसंभव है। हैकलने श्रपने प्रारम्भिक नियमों के ही श्राधार पर ईश्वर श्रीर जीव की स्वतन्त्रता से इन्कार किया है। प्रारम्भिक नियम विश्वान की सीमा से बाहर है, इसालिये ईश्वर श्रीर जीव की सत्ता का निषेध भी विश्वान का न विषय होसकता है, क्योंकि श्रक्तति श्रीर गतिशक्ति दोनों की सीमा से बाहर है, और न उसकी सीमा में आसकता है, क्यों के वस्तुओं का निषेध भी विद्यान का विषय नहीं होस-कता है, जैसे कि पहले कहा जाचुका है। अतः यह स्पष्ट है कि है कल का एक द्रव्यवाद और उसीक किलसिले में ईश्वर और जांव की सत्ता का निषेध दोनों विद्यान की सीमा से बाहर है। इनको हम है कल के केवल दार्शनिक विचार कह सकते हैं।

दर्शन और विज्ञानमें अन्तर क्याहै ! * "किसी दर्शन और विज्ञान में क्या अन्तर ह पूर्वक एक परीक्षा के बाद दुसरी परीक्षा करता

हुआ उसकी दृद्वता की जांच श्रीर पुनः जांच करता है, श्रीर दस प्रकार परीवित और निश्चित गटनाओं को ही स्विकार करता है। परन्तु "दर्शन" की अवस्था इससे भिन्न है। दर्शन परीवित घटनाओं की पहुंच से बाहर अपट लगाता है श्रीर इस प्रकार अपट लगाकर की हुई कल्पनाओं के ठीक किस करने के लिये पीछे से घटनाओं की खोज करता है" "इस अन्तर पर दृष्टि डालते हुए कोई भी हैकल के उपर्युक्त-वाद श्रीर कल्पनाओं को वैज्ञानिक नहीं कह सक्ता, हां से द्रार्शनिक श्रवंश्य कही जासकती है।

^{*} Materialism by Darab Dinsha Kanga Mg. P.24.

दूसरा परिच्छेद

पक विषय और भी ध्यान देने योग्य है। और कर्तां के गुणकार्य वह यह है कि जब हम कहते हैं कि कतातरस में होते हैं वह यह है कि जब हम कहते हैं कि कतातरस में हन गुणां के होने की कहपना नहीं की जा सकती, जो इसके उपादान में नहीं हैं, तो इस पर कहा जा सकता है कि कुकेक वस्तुय सामूहिक रूप से एस गुण रखती हैं, जो इनके अणुआं में नहीं हैं और इसके समर्थन में बड़ी और सूर्य्य के इदाहरण दिये जाते हैं। हम इन उदाहरलीं पर एक दृष्टि डालना चाहते हैं।

कहा जाता है कि घड़ी में चलने की और घड़ी का उदाइरण समय बतलाने की योग्यता सामू हिक रूपही में है। उसके निर्माता अवयव इन गुणों से शून्य हैं। प्रथम तो घड़ांके समस्त पुरंज़ों में जो कंपनशील अधुओं से बने हैं, कंपन (या गति) रहती हैं, परन्तु असला बात क्रिसके विपच्च में यह बदाहरण दिया जाता है, यह है कि घड़ोंके पुरज़े भी चेतनाशून्य (जड़-झान रहित) हैं, और इसीलिय उनसे बनी हुई (सामूहिक रूपमें) घड़ी भी चेतनाशून्य और झान रहित है। एक सझान पुरुष जानता है कि इस समय घड़ीमें क्या बजा है, परन्तु इस (बजने) का झान न घड़ीके पुरज़ों को है, न सामूहिक रूप से घड़ी की। घड़ी स्वयं नहीं जानती कि के बजे हैं। इसलिय यह बदाहरण विषम हैं। अच्छा दूसरी हदाहरण लाजिय।

कहा जाता है कि सूर्य्य के उपादान तो सूदम हैं,
स्र्यं का
उहाहरण
रन्तु सूर्य्य बृहदाकार वाला है, और उसके
स्स बृहदाकार वाले होने ही का यह परिणाम

है कि वह स्वयं प्रकाशक है, और उस में सदैव प्रकाश बना रहता है। किस प्रकार प्रकाश उस में बना रहता है, इसके सम्बन्ध में बादी कहता है कि उस के श्राकर्षक श्राकुञ्चक और भूकंपिक अधिगमन से ताप इतनी मात्रा में इत्यन्त हो जाता श्रीर होता रहता है, कि जो चिरकाल तक स्थित रहता है और उसके प्रकाश का हेतु हो जाता है। यह उदा-इरण भी विषम है। प्रथम तो सूर्य्य जिन श्रणुश्रों से बना है, बनमें हैं ड्रोजन के त्राणु बहुतायत से होते हैं। उसके सिवा सुर्य्य में यदि सामृद्धिक रीति से प्रकाश चिरकाल तक रहता है, तो कौन कह कसता है कि हैंड्रोजन के श्रणु कभी ताप-श्रून्य हो जाते हैं। परन्तु यदि यह भी मान लिया जावे कि निर्माण-कर्ता ऋणुत्रों में जितनी प्रकाश की मात्रा है, सामू-हिक रूप से आकर्षणादिक उत्पन्न हो जाने के कारण सूर्य का प्रकाश उस मात्रा से बहुत कुछ बढ़ जाता है, तो इससे भी उस पक्ष का समर्थन नहीं हुन्ना कि जड़ से चेतना उत्पन्न हो सकती है। ताप निर्माण श्रयुश्रों में है, वहीं ताप सूर्य में बढ़ी हुई मात्रा में हो जाता है। जिस श्रेणी की वस्तु (ताप) निर्नाण कर्ता अणुश्रों में रहती है, उसी श्रेणी की वस्तु (ताप) सूर्य्य में । उदाहरण तो ऐसा स्रोजना

चाहिये कि जड़ उपादान से चतना की उत्पत्ति जिस से प्रमाणित हो सके, परन्तु पसा उदाहरण मिल नहीं सकता।

तीसरा परिच्छेद।

मस्तिष्क और आत्मा मनोवैद्यानिकों श्रौर दार्शनिकों में मतमेद है। पक दल कहता है कि मस्तिष्क श्रीर चित्त में सत्ताभेद नहीं, ये दोनों पर्याय वाचक हैं, दूसरा दल कहता है कि मन्तिक जब् और "माइएड" (श्रात्मा) का यन्त्र मात्र है। इस दलके श्रनुवायी "माइएड" को जीवात्मा कहते हैं। तीसरा विचार यह है कि मस्तिष्क और चित्त दोनों से पृथक आत्मा हैं श्रौर ये दोनों उसके यन्त्रमात्र हैं। जड़वादी नास्तिक जो आत्मा को स्वतंत्र सत्ता नहीं मानते पहले दो में एक न पक प्रकार का मत रखते हैं, परन्तु झास्तिकजगत अन्तिम वाद का समर्थक है। इसी जगह हम यह बता देना चाहते हैं। कि भारतीय दर्शन और उपनिषद् इस विषय (शरीरके आन्तरिक व्यापारके सम्बन्ध) में क्या शिक्षा देते हैं, जिससे विषयके तुलनात्मक शान प्राप्त होने में सुगमता हो।

जीवातमा नित्य चेतन और स्वतन्त्र सत्ताः भांतारिक व्यापार और वान है शरीर उसे श्रपने गुर्गो झान और इर्शन और उपनिषद। प्रयत्न की क्रियातमक रूप देनेके लिये मिलता है।

शरीर के ३ भेद हैं [१] स्थूल शरीर जिससे करीर के तीन भेद हम सब चाह्य कियायें किया करते हैं, और बिसम बचुआदि १० इन्द्रियों के गोलक अथवा करण हैं, (२) सदम शरीर-यह श्रदृश्य शरीर प्रकृतिके दन अंशोंस बनता है, जो स्थूलभूतोंके पादुर्भाव होने से पहले सत् रज श्रौर तमस् की साम्यावस्थारूप प्रकृति में विकार आनेस बत्पन्न होते हैं। दिखो पुस्तक में कपिलका मत] सुदम श्वरीर के १७ अवयव हैं, ४ ज्ञान इन्द्रियों की आन्तरिक शक्ति+ ४ प्राय + ४ तन्मात्रा सुदम भूत + १ मन + १ बुद्धि। ये १७ इव्य मिककर सुदम शरीर को निर्माण करते हैं। समस्त जगत् सम्बन्धी झांतरिक क्रिवाएँ इसी शरीर के झवयवीं के द्वारा द्वां करती हैं। (३) कारण-शरीर यह कार्लकप प्रकृति का ही वह ग्रंश होता है, जो विकृत नहीं होता। यह शरीर ईश्वरोपासना का साधन है, इसके विकास के परि-यामही से मनुष्य योगी होता और समाविस्थ होने की योग्यता प्राप्त करता है।

श्रातमा की प्रेरणा बुद्धि के माध्यम से मनको स्मम कारि की होती है, जो समस्त कान और कर्म इन्द्रियों का अधिष्ठाता है, मनकी प्रेरणा से समस्त इन्द्रियों का अधिष्ठाता है, मनकी प्रेरणा से समस्त इन्द्रियों अपना २ कार्य्य करती हैं। सूपम श्रीर के १० करका (४ झानेन्द्रिय + ४ उनके विषय सूदम भूत) मस्तिष्क में रहते हैं। ४ प्राण समस्त श्रीर में फैले हुए रहते हैं। श्वासोब्ध-

वास, भोजन का मेदे में पहुंचाना, रक्षप्रवाह आदि हनके कार्य्य हैं, जो निरन्तर होते रहते हैं। बुद्धि, मस्तिष्क में मन, चित और आत्मा शरीर के केन्द्र हृदयाकाश में रहता है। मृत्यु केवल स्थूल शरीर की होती है, स्दम और कारख शरीर आत्मा के साथ मृत शरीर से निकल कर "यथा कम यथाश्रुतम्" दूसरी योनियों में आया आया करते हैं, और आत्मा के साथ बराबर उस समय तक रहते हैं, जब तक जीव मुक्ति प्राप्त नहीं कर लेता। मुक्ति प्राप्त करने पर इनका और जीवका वियोग होता है और उस समय ये शरीर वापिस आकर प्रकृति के हन्हीं अंशों में मिल जाते हैं, जहां से आए थे।

जरमनी के चैक्कानिक "पाल प्रकेशज़िक"
हिन्द्रयों के न्यापार
(Paul Flechsig of Leipzig) ने बतलाया
कि मस्तिष्क के भूरे मज्जाद्वेत्र (grey matter or cortex of the brain) इन्द्रियानुभव के चार अधिष्ठान वा भीतरी
गोलक हैं, जो इन्द्रियसंवेदना को ग्रह्य करते हैं आरे इसने
उनका इस प्रकार विवर्ष दिया कि:—

- ()) स्पर्शझान का गोलक मस्तिष्क के खड़े लोथड़े में।
 The sphere of touch in the vertical lobe.
- (२) ब्राणका गोलक सामने के लोथड़े में (the Sphere of Smell in the frontal lobe.)

(३) दृष्टिका गोलक पिद्धले लोथड़े में (The Sphere of Sight in the occipital lobe.)

(४) अवणका गोलक कनपटी के लोधड़े में (The Sphert of hearing in the temporal lobe,) और यह भी बतलाया कि इन चारों भीतरी इन्द्रिय गोलकों के बीच में विचार के गोलक (Thought centres or centres of association, the real organs of mental life) &, जिनके द्वारा भावों की योजना और विचार आदि जटिल मानसिक व्यापार होते हैं। इस पर जड़ाद्वैतवादियों की प्रसम्रता का पारापार नहीं रहा, और इन महानुभावों ने समस्तिया कि श्रव जीवात्मा का काम इनसे चलगया श्रीर उसकी स्वतन्त्रकत्ता न होने का एक पृष्ट प्रमाण इनके हाथ आ गया, परन्तु उनको यह झान न था कि ये चार इन्द्रियों के गालक तो सुदम शरीर ही के श्रवयव हैं, जिन्हें सुदम इन्द्रिय कहते हैं और वे चार विचार के गोलक अन्तःकरण चतुष्टब (मन, बुद्धि, चित्त श्रद्धंकार) हैं श्रौर ये सब प्राहः तिक और चेतना शुस्य हैं और आत्मा के बौज़ार मात्र हैं।

चौथा परिच्छेद ।

बैज्ञानिक भी जीव के प्राकृतिक आधार दोने के समर्थक नहीं

यह बात आत्मवादियों के लिये और भी सन्तोष की है कि अब सब वैझानिक भी जीवात्मा के प्राकृतिक आधारवाद को स्वी-कार नहीं करते। उनमें से अनेक ऐसे हैं जो स्पष्ट राति से जीवातमा और परमातमा की स्वतन्त्र सत्ता मानते हैं और वैश्वानिक होने की स्थिति ही में ऐसा मानने के लिये अपने को विवश समभते हैं। कुछक के मत यहां दिखलाये आते हैं:—

र्थं शंगलेग्ड का प्रसिद्ध वैश्वानिक न्यूटन श्रपने म्यूटन की सम्मति जगत् प्रसिद्ध पुस्तक '' प्रिन्सिपिया '' (Principia) में, जिसमें उसने ग्रह उपग्रह और सूर्यादि का विचार किया है लिखता है:-''समस्त यह प्राकृतिक जगत् (जिसकी उसने गहरी श्रन्वेषणा की है) सर्वश्व और सर्वशक्तिमान जगत् के रचयिता की रचना है "।

सर आलिवर लाज मस्तिष्क को चित्त और सर आविवर छाज आत्मा का करणमात्र समस्ति हैं, * उन्होंने स्पष्ट रीति से कहा है कि "मौतिक विद्वान, अपनी अन्तिम सीमा पर पहुंचाया हुआ भी यही उत्तर देता है कि उसके हान की सीम। में सम्प्रति आकाश (ईथर) और शक्ति हैं श्रीर इनके सिचा अन्य वस्तुओं को वह कुछ नहीं जानता †। लाज फिर एक जगह लिखते हैं कि प्रकृति में गित शक्ति निर्वधशील शक्ति के रूप में रहती हैं, और वह (प्रकृति), शिक्त के द्वारा उत्तेजित की जाती है, परन्तु मार्ग प्रदर्शन और नियन्त्रण का गुण न तो प्रकृति में है, और न गित शक्ति में।

^{*} Life and matter p. 53.

[†] Do p. 51.

गति शक्ति न तो निर्देशक सत्ता है और न इसमें निर्देशक उपकरण है। उसमें "मात्रा" मात्र है। + फिर जीवन के सम्बन्ध में इनका कथन है कि "मैं वाह के तौर से नहीं, किन्तु घटित घटना के तौर से अनुभव करता हूं, कि स्वतः जीवन (आत्मा) ही मार्गप्रदर्शक और निबान्त्रक साधन है, श्रशीत प्राणी और पौधे मात्र श्रनैन्द्रियक द्रव्यों की प्रदर्शित और प्रभावित करते और कर सक्रे हैं। * प्राण शक्रि (Vitality) के सम्बन्ध में इनका कथन है कि जीवन (श्रातमा) श्रोर प्रकृति (शरीर) के मध्यवर्ती सम्बन्ध का नाम प्राण, प्राणशक्ति अथवा जीवत्व है, और इस प्रकार यह प्राण्यक्ति प्रकृति के अन्तर्गत है । परन्तु जीवन शब्द स्वयं जीवातमा के लिए चरितार्थ होता है, श्रोर श्रातमा ही इस मध्यवर्ती सम्बन्ध (प्राग्) का प्रकृति के साथ जोड़ता है † फिर जीव ‡ के स्वतन्त्र परतन्त्र होनेके सम्बन्धमें लाज कहते हैं कि "हम स्वतन्त्र हैं और परतन्त्र भी हैं। जहां तक

⁺ Life and Matter p. 50.

Do p. 66.

[†] Do p. 68.

[‡] जीवात्मा की स्वंतत्र सत्ता, उसका पूर्वजन्म बालकों को विशेष रीति से ओर कभी ? युवकों का भी पूर्वजन्म की स्मृति का रहना, एक दूसरे स्थान पर सर आक्षिवर लाजने प्रमाणित किया है! (Reason and Belief by Sir Oliver Lodge p. 66)

हमारा सम्बन्ध निकटस्थ श्रेय और समीपस्थ परस्थिति से है, वहां तक किमात्मक बहुश्यों के लिय इम स्वतन्त हैं और उनके उपस्थित किये हुये उद्देश्यों में से जिसे चाहें हम अपने लिये पसन्द कर सकते हैं; परन्तु विश्व का एक भाग होने की स्थिति से हमें नियम और व्यवस्था की मर्थादा में रहना पहता है, यही हमारी परतन्त्रता है। +

लाजका यह 'स्वातन्त्र्यं वाद" वैदिक कर्म फलवादका रूपानतर मात्रहें। वैदिक कर्मवाद का सार यह है कि प्राणी कर्म करने में स्वतंत्र परंतु फल भोगने में नियम और व्यवस्था के आधीन है लाजका भी स्वातंत्र्यवाद यही बतलाता है। अस्तु हमने देख लिया कि सर आलिवर लाज एक उच्च वैद्यानिक होनेकी स्थिति से किस प्रकार हैकल के जड़ा हैत-वाद के विपत्ती और उसके विरुद्ध आत्मवाद के समर्थक हैं*

जान स्टुश्चर्ट मिल भी श्रात्मा की स्वतन्त्र जान स्टुअर्ट मिल सत्ता का समर्थक था। उसने स्पष्ट रीति से

⁺ Life and matter p, 86.

^{*} जी, बी. जा (G. B. Shaw), बर्गसन (Bergson) और कगभग आधे प्राणिवचा के विद्वान् (Vitalist Bialogist) और गर्भविचा के पंडित (Embryologists) भी काज से इस बात के स्वीकार करने में सहमत हैं कि चेतना ज्ञारीर से पृथक और स्वतन्त्र वस्त है Religion of Sir O. Lodge)

कहा है कि "हमारी आत्मशक्ति प्रकृति को प्रभावित कर कियाओं को कराती है। †

प्रोफेसर टेट। प्राप्तिसर टेट (Prof. Tait) डकार्ट के प्रसिद्ध सिद्धान्त "में विचार करता हूँ इस सिद्धान्त में हैं" (Cogito ergo sum-I think therefore I am) का ही दूसरे शब्दों में समर्थन किया है। ट्रेटका कथन है कि निर्वधशीलता अथवा संरक्षक ही (आत्मा की) वास्तिविक सत्ता की कसीटी है। 1

पांचवां परिच्छेद

डाक्टर वालेस ने हैकल के अगुवाद का प्रवत्त बाक्टर वालेस विरोध किया है। आत्मा और परमात्मा को वे किस प्रकार जानते और मानते थे यह बतलाने से पूर्व उन्होंने जीवन की जो परिभाषा की है पहले इसका हम इल्लेख करते हैं:—

डाक्टर डीब्लेन विक्ति (Dr. De Blain जीवन क्या है? Ville) की परिभाषानुसार जीवन एक संयोग वियोगत्मक निरंतर द्विगुण आभ्यांतरिक गति का नाम है। परन्तु हर्बट स्पेन्सर के मतानुसार आंतरिक सम्बन्धों का वहिरंग सम्बन्धों के साथ निरंतर समायोग का नाम जीवन है। डाक्टर वालेस ने इन दोनों परिभाषाओं

[†] Religion of Sir O. Lodge, p. 82.

[‡] Do p. 51.

पर विचार करते हुये अपनी सम्मति दी है कि दोनों में स पक भी परिभाषा अर्थ व्यंजक और परिच्छदक नहीं है, क्योंकि ये परिभाषायें सुर्व्य तथा श्रन्य ब्रह्में में भी जो परिवर्तन होते रहते हैं, उन ने भी सम्बद्ध होसकती हैं। उनकी सम्मति में इन की अपेद्या अरस्तू का किया हुआ जीवन लक्षण जीवन सत्ता से श्रधिक लागू होता है; श्रौर बह यह हैं:-- जीवन, पालन, पोष्गा, बृद्धि और विनाश के संघात का नाम है"। परन्तु वालेस इसको भी यथार्थ तिचाया नहीं समभते। उनका कथन है कि ये सब ताचाय केवल संगृहीत विचारों को प्रकट करते हैं, वास्तविक चेतनामय जीवन की सत्ता पर प्रकाश नहीं ढालते। उनका मत है कि जीवन का श्रद्भुत श्रीर श्रतौकिकपन शीर के अन्तर्गत है, जो जीवन को प्रादुर्भूत करता है। आवश्यक विह्न, जो उच्च प्राणियों के जीवन में पाये जाते हैं, ये हैं :-

(१) इनके समस्त शरीर अत्यन्त मिश्रित परन्तु अस्थिर प्राकृतिक अणुओं से पूर्ण हैं। इनमें से प्रत्येक अणुका विकास या हास निरन्तर जारी रहती है। काम के अयोग्य कण बाहर से आये नय कणों (अणुओं) परिवर्तित होते रहते हैं। जो नये कण शरीर के भीतर इस प्रकार प्रविष्ट होते हैं, उन पर यांन्त्रिक और रासायनिक कियायें हिनी प्रारम्भ होजाती हैं। इन कियाओं का परिणाम यह होता है कि निकम्मे कण शरीर से बाहर निकलते रहते

क्रोर उत्तम क्रोर काम के योग्य करा, शरीर का भाग बनकर, भीतर क्रोर बाहर के समस्त पुराने कर्यों की पूर्ववत् नया करते रहते हैं।

- (२) डपर्युक्त कार्य्य कर सकने के डहेश्य से समस्त शरीर जातीदार तन्तुओं से भरा हुआ है जिनके द्वारा वायु श्रौर तरत पदार्थ शरीर के समस्त भागों तक पहुंचते हैं, और इस प्रकार शरीर के पालन पोषण सम्बन्धी भिन्न २ कार्य्य होते रहते हैं। प्रोफेसर वर्डन संग्डर्सन के कथना-ब्रसार जीवित शरीरों की, जीवनरहित शरीरों की श्रपेक्षा परिच्छेदक विशेषता यह है कि जीवित शरीरों के अवयव अपनी मर्यादा न छोड़ते हुये सदैव परिवर्तनशील रहते हैं अभेर उन परिवर्तनों में जो विशेषता होती है वह यह कि इनके साथ और इनके परिणाम रूप से अनेक यांत्रिक कार्य होते रहते हैं। एक अर्वाचीन लेखक लिखता है कि जीवन का मुख्य और मौलिक कार्य्य शक्ति व्यापार है। * जीवित शरीर का मुख्य कार्य्य यह होता है कि शक्तिका ग्रहण करके डच्च संभवनीय श्रवस्था में उसका संग्रह रक्खे और सोद्योग होकर उसका व्यय किया करे।
- (३) तीसरा चिन्ह, जो कदाचित् सब से वितास्य और अद्भुत है, यह है कि जीवित प्राणियों में प्रत्युत्पित अथवा वृद्धिकी शक्ति होती है। यह शक्ति "आत्मविभाग" ।

^{*} What is life by F. G. Allen.

[ं] अणु श्रुद्र जीवों में एक जाति है जिसके कीट अपने श्रश्र को

के रूप में नीचे योनियों में श्रीर प्रत्युत्पादक घटकों की शकता में इच्च योनियों में पाई जाती है। ये घटक यधिप प्रारंभिक श्रवस्था में भौतिक श्रथवा राक्षायनिक हेतुश्रों से श्रन्य योनियों के घटकों से श्रभिन्न से प्रतीत होते हैं, परन्तु उनमें एक ऐसी श्रतींकिक उत्पादक शिक्त होती है जिससे वे श्रपने ही श्रनुरूप प्राणी, जो रूप रंग श्रादि में उन्हीं के सहश होता है, उत्पन्न कर सकते हैं । जीवन के इन चिह्नों श्रीर कार्यों पर विचार करते हुए "जीवन क्या है?" इस प्रश्न का उत्तर वाले सने इस प्रकार दिया है:—

"जीवन उस शक्ति का नाम है जो मुख्यतः वायु, जल, श्रीर उस तस्व से जो उनमें विलीन हैं, बनता है, श्रीर जो संगठित परन्तु श्रायन्त गृढ़ रचना है श्रीर नियत श्राकार श्रीर कार्य्य रखता है। श्राकार श्रीर कार्य्य, तरल पदार्थों श्रीर वायु के श्रीभसरण द्वारा, विकास श्रीर हासकी नित्य श्रवस्था में सुरक्ति रहते हैं श्रीर श्रपंन सहश प्रत्युत्पत्ति करते हुये शिशु, युवा श्रीर वृद्ध श्रवस्था को प्राप्त होते हुये मरकर उपादान भूतों में विलीन होजाते हैं, श्रीर इस प्रकार निरन्तर श्रपंन सहश व्यक्ति बनाते रहते हैं श्रीर जब तक बाह्य स्थिति

दो भागों में विभक्त करछेते हैं और उनमें से प्रत्येक विभाग उसी कीट की सहज एक नया कीट बनजाता है। इस कार्यप्रणान्धी को जीवन विद्या (Biology) की पश्मिश्वानुसार "आत्म विभाग" (Fission process of self division) कहते हैं।

[†] Man's place in nature P. 15 tu 158

से उनका वबां रहना सम्मव है, वे सम्मवनीय (Potential) भ्रमरत्व को रखते प्रतीत होने हैं ये जीवन के लक्ष जंगम भौर स्थावर दोनों पर घटेत होते हैं " *

पश्चिमी वैद्यानिकों में स उन वैद्यानिकों को भी जो चेतना की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते और चेतनाको शरारके मेख का परिणाम नहीं समभात, चेतनाशिक्ष (आत्मा) के कार्य्य को मुख्य स्थान देकर वर्णन करनेम संकोख होता है; और वे प्रत्येक कार्य्य को प्राकृतिक साधना द्वारा हा वर्णन करते हैं। यही सबब है कि वालेस को भी जीवनका इतना लम्बा चौड़ा लक्षण करना पड़ा अन्यथा इतना कह देनामात्र पर्यापक हो सक्षा था कि "आत्मसत्ता का शरीरम होना और उसके गुणोंका शरीरके स्थिर रखने और सार्थक बनानेके लिये कियात्मक कप प्रहण करना ही जीवनहै" अस्तु अब चेतना की एकाणुवाद से उत्पत्ति के सम्बन्ध में डाक्टर वालेस के विवार देखने चाहिये।

जीवन के इन बिहाँ और इसकी अपू-हैकल का एकाणुवाद विता और श्रतीकिकता पर दृष्टि डातते हुए भी कुछेक ऐसे पुरुष हैं, जा पत्थर की विकासमय बत-बानेवालों के सदश, प्राकृतिक श्रणुश्रों में चेतना बतनाते हुए, जीवन की बेतना पूर्ण सत्ताका दृग्हीं (श्रणुश्रों) के मेल का परिणाम बतलाते हैं।

^{*} World of life P. 3 and 4.

पेसे पुरुषों में हैकल मुख्य है। हैकल का प्काणुवाद नास्तिकता एकाणुवाद नास्तिक मत हैं । हैकल ने स्वयं इसको स्वीकार किया । हैकल त्तिखता है :-''नास्तिकवाद देवी देवत।श्रों की सत्ताका निषेधकवाद हैयह ईश्वर की सत्तारहित सांसारिक नियम (नास्तिकवाद) एकाणुवाद अथवा वैद्यानिका के जड़ाहैतवाद से सहमत है। (बिल्क) यह (ग्रग्रुवाद) उस (नास्तिकवाद) के वर्णन का एक दूसरा प्रकारमात्र है " # हैंकल के लेख स्वमताभिमानपूर्ण हैं, श्रीर वह जब प्रकृति श्रथवा प्राकृतिक जगत् को नित्य और श्रसीम बतलाता है, तब श्रपने विभाग (प्राणीविद्या) की सीमा का उल्लंघन करता है, क्योंकि जब योरुप के उच्च ज्योतिष के वैद्वानिक सिद्धकर रहे हैं कि "यह हमारा प्राकृतिक जगत् श्रसीम है श्रीर हमें इसकी पूर्ण सीमा का ज्ञान प्राप्त नहीं है श्रीर न हम इस के प्राप्त हो जाने के समीप हो रहे हैं "तो हममें से कोई भी नहीं है जो उसके माधाररहित स्वमतामिमान से, जिसमें निषेध और सर्वन्नता के भाव सम्मिलित हैं. सहमत हो सके। उसने अपने में उच्च ज्ञान होने की कल्पना केवल श्रपना श्रश्नान छिपानेके लिये की है, जो उसे जीवन की वास्त-विकता के सम्बन्ध में है। वह (हैकल) भ्रत्यन्त कठिन औं रहस्यपूर्ण प्रश्न के। कि, किस प्रकार (शरीर में विना

^{*} Riddle of Universe. p.103.

जीव की सत्ता के) भोजन पचता, शरीर का पालन होता और उसकी वृद्धि होती है, हल नहीं कर सकता है। # इस प्रकार है कल और उसके अगुवाद का निरादर करते हुये डाक्टर वैलेस भी हक्सले के इस कथन की उद्धृत करते हुये कि "जीवन शरीररचना का हेतु हैं" कहते हैं कि "यदि जीवन शरीररचना का हेतु हैं, तो उस शरीर की रचना से पूर्व विद्यमान होना चाहिये और उसका विचार हम उसके जीवातमा (Spirit) से अभेद्य होने ही के द्वारा कर सकते हैं" † इसका आशय स्पष्ट है कि, डाक्टर वैलेस वेतना को शरीर के मेल का परिणाम नहीं समभते, किन्तु चेतना की स्वतन्त्र सत्ता मानते हैं।

हैकलने प्रकृति से चेतना की उत्पत्ति सिद्ध नित्ता और अचे तना में अन्तर समस्या कित्र थी इसालिये पूर्ति नहीं कर सका हैकल के चेतनासम्बन्धी श्रज्ञान का यह एक नम्ना है कि वह चेतन श्रीर श्रचेतन व्यापार के भेद बतलाने में भी श्रसमर्थ है। उसने स्पष्ट शब्दों में लिखा है कि "चेतन श्रीर श्रचेतन के श्रन्तव्यापारों के बचि कोई भेद सीमा निर्धारित करना श्रसम्भव है। कौन व्यापार ज्ञानकृत (चेतन) है, श्रीर कौन श्रज्ञानकृत (श्रचेतन), यह सदा ठीक २

^{*}The world of life by Dr. A. R. Wallacc p. 4-8
†The World of life p. 9.

बतलाया नहीं जासकता" * अस्तु अव एक और विलक्षण बात सुनिये।

---:#-こ-#:----

तीसरा परिच्छेद ।

जरमनी के सबसे बहे वैज्ञानिक बुएट(Wilhalm विल्हेमबुण्ट Wundt of Leipzig.) ने, जो प्राणि-विज्ञान ग्रोर श्रज्ञविच्छेद शास्त्र के भी पूरे र अभ्यासी थे श्रपनी एक पुस्तक (Lectures on Human and Animal Psychology) में १८६३ ई० में लिखा कि मुख्य र मनोव्यापार श्रचेतन श्रातमा (unconscious soul) में होते हैं। ३० वर्ष बाद १८६२ ई० में उसी पुस्तक के संशोधित संस्करण में उसने अपने श्रनुभव श्रोर ज्ञानवृद्धि के श्राधार पर श्रपने पहले मत के श्रम की दूर करते हुए, पुस्तक की भूमिका में उसने स्पष्ट लिख दिया कि "पहिले संस्करण में जो भ्रम (मनोव्यापारों के श्रचेतन श्रातमा में होने श्रादि के) मुक्तसे हुए थे, उनसे में मुक्त होगया। कुछ दिनों बाद जब मैंने विचार किया तब मालूम हुश्रा के पहले जो कुछ

[#] Riddle of universe by E. Haeckle p. 95, हैकड़ के शब्द (अंगरेजी अनुवादानुसार) यह हैं। "It is impossible to draw a hard and fast line in such cases between conscious and unconscious psychic function."

मैंने कहा था वह सब युवावस्था का श्रविवेक था, वह मेरे वित्तमें बराबर खटकता रहा और मैं जहांतक होसके, श्रीव इस पापसे मुक्त होने के लिये राह देखता रहा'' इस प्रकार बुएट के प्रनथ के दो संस्करणों में किये हुये मनस्तत्व निरूपण यक दूसरे के सर्वथा विरुद्ध हैं। पहले संस्करण के निरूपण तो सर्वथा मौतिक हैं श्रीर जड़ाद्वैतवाद लिये हुये हैं, (जो हैकल को इष्ट था) परन्तु दूसरे संस्करण के निरूपण आध्या-स्मिक श्रोर द्वैतभावापन्न हैं, पहले में तो मनोविद्यान को वुएट ने एक भौतिक विश्वान मानकर उसका निरूपण उन्हीं नियमी पर किया था, जिन नियमों पर शरीरविश्वान के अन्य सब अंगों का होता है, पर ३० वर्ष पीछे उसने मनोविज्ञान की अप्राध्यात्मिक विषय कहा और उसके तत्त्वीं और सिद्धान्तीं को भौतिक विश्वान के तत्त्वों श्रौर सिद्धान्तों से सर्वथा भिन्न बतलाया। श्रपनी मनःशरीरसम्बन्धी व्याख्यामे उसने स्पष्ट कह ्दिया कि प्रत्येक मनोव्यापार का कुछ न कुछ सहवर्ती भौतिक (शरीर) व्यापार अवश्य होता है; पर दोनों व्यापार सर्वधा स्वतंत्र हैं, अर्थात् शरीर श्रीर श्रात्मा दोनों पृथक् २ हैं "।

इसी प्रकार जर्मनी के दो और प्रसिद्ध विरचे और रेमोंड वैज्ञानिकों विरचों और रेमोंड (R. Virchos and E. do. Bois Reymond) ने पहले २ बहुत दिनों तक भूतातिरिक्त (चेतना) शक्ति, शरीर और आत्मा की

^{*}Riddle of Universe p. 82 and 83.

पृथक् सत्ता आदि का घोर विरोध किया, पर पीछे उन्होंने (अनुभव और झान बुद्धि के बाद) चेतना को भूतातिरिक्ष ब्यापार कहा और आत्मा की स्वतन्त्र सत्ता को स्वीकार किया। †

इसी प्रकार जर्मनी के सबसे प्रसिद्ध दार्श-कांट का मत निक केंट (Immanual Kant) ने पहले अपनी युवावस्था में स्थिर किया था कि ईश्वर, आत्मस्वा-तन्त्र्य और आत्मा का अमरत्व शुद्ध बुद्धि के निक्षण से असिद्ध हैं। पीछे (झान और अनुभव वृद्धि के बाद) वृद्धावस्था में इसने प्रमाणित किया कि ये तीनों विषय व्यवसायात्मिका बुद्धि के स्वयं सिद्ध निक्षण हैं और आनिवार्य्य हैं। #

स्ती प्रकार युवावस्था के अल्पझानोत्पादक विचारों का बेगर आनवृद्धि और अनुभव के बाद वेयर (Carl Erust Baer) आदि ने भी मत परिवर्तित किया था और दृद्धोंने अन्त में आत्मा की रवतंत्र सत्ता को स्वीकार किया दस प्रकार आधे दर्जन से अधिक चोटी के दार्शनिक और वैद्या-।निकों के मत परिवर्तन से हैंकल को शिक्षाग्रह्य करके अपने दार्शनिक सिद्धान्तों पर पुनः विचार करके उनका अनुकर्य करना चाहिये था, परन्तु हैंकल तो अङ्गाद्धैतवाद के प्रवर्तक

[†]Riddle of Universe. p. 7677.

[▶] Do

p. 75 and 76.

होने की लोकेषणाग्रस्त था इसने इन मत परिवर्तनों से **ड**ल्टी शिक्षा ग्रहण की, चड्ड कहता है कि इन (<u>ब</u>ुएट म्नादि के) मत परिवर्तनों के सम्बन्ध में लोग कह सकते हैं कि युवावस्था में बुद्धि के श्रपरिपक्व होने के कारण इन्होंने सब बातों की झोर पूरा २ ध्यान नहीं दिया था, पीछे बुद्धि के परिपक्व होने श्रौर श्रनुभव बढ़ने पर इन्हें श्रपना भ्रम मालूम हुआ और इन्होंने उस अवस्था में इस प्रकार वास्त-विक ज्ञान का मार्ग पाया (ऋौर यह कहना स्वाभाविक होता) परन्तु हैकल कहता है कि यह क्यों न कहा जाय कि युवावस्था में अन्वेषग्राम की शक्ति अधिक रहती है, बुद्धि श्रधिक निर्मल श्रीर विचार श्रधिक स्वच्छ रहते हैं पींछे वृद्धावस्था में जैसे श्रौर सब शक्तियां शिथिल होजाती हैं वैसे ही मस्तिष्क भी निकम्मा होजाता है (श्रथात् मनुष्य .साठिया जाता है)* परंतु हैकल, बुएट श्रादि पर साठिया जाने का इलज़ाम लगाते हुये भूल गया कि ६६ वर्ष की आयु में जब उसने श्रपना प्रसिद्ध पुस्तक (Riddle of Universe) तिखकर अपने आविष्कृत जड़। द्वैतवाद को प्रकट किया था तब, वह भी सठिया गया था, उसका भी मस्तिष्क उसी प्रकार निकम्मा हो चुका था जिस प्रकार अन्य शक्तियां शिथिल हो चुकी थीं। परंतु वह अपनी इस (६६ वर्ष की) अवस्था की परिपक्व श्रवस्था कहकर श्रपना बर्प्पन प्रकट करता है,

^{*}Riddle of Universe p. 83 & 84.

इसके शब्द ये हैं कि "I Now in my 66th year venture to claim that it is mature" अतः स्पष्ट हैं कि हैकल जिस कसोटी से अन्यों को जांचता था उसका प्रयोग अपने लिये करने के बचता था। अस्तु हैकलने अपने जड़ाहैतवाद के वर्णन में एक आवश्यक विचार उठाया है कि गर्भ के प्रारंभिक घटक में समस्त शरीर (बीजवत्) रहता है या नहीं।

---:#(#:---

सातवां परिच्छेद ।

सुश्रुत ने धन्वंतिर के प्रवल्लम्बन से लिखा है
गर्भमें समस्तजीव
बीजवत् रहता है
बालक के सब ग्रंग एक साथ गर्भ में पैदा हो
जाते हैं। † चेतन शरीर (मनुष्य ग्रथवा ग्रन्य प्राणी) भौतिक
शरीर ग्रौर ग्रात्मा के मेल का परिणाम होता है, शरीर से
श्रात्मा का मेल कब होता है यह बात बृहदारण्यकोपनिषद्
के ग्राधार पर कही जाचुकी है कि गर्भकी स्थापना रज, वीर्य्य
ग्रौर ग्रात्मा तीनों के मेल ही का परिणाम है, यदि जीव, रज
ग्रौर वीर्य के संघातम प्रावष्ट न हो जावे तो गर्भ की स्थापना नहीं होसकती। गर्भ शरीरवत् भीतर से बढ़ता है बाहर

[†] सर्वागप्रत्यंगानि युगपत् सम्भवन्तीत्याह् धन्वंतरिः।
गभैस्य सूक्ष्मत्वान्नोप छभ्यते, वंशांकुरवच्चूतफळवच्च॥
[सुश्रुत, शरीरस्थान]

से नहीं। भीतर से कोई चीज़ नहीं बढ़ सकती जब तक उसके भीतर जीव न हो, जिस प्रकार आम के बीज में आम का वृत्त बनाने की योग्यता है जिस प्रकार वटके बीज में वटके वृत्त के अकुरित करने की शक्ति है इसी प्रकार पशु के वीन्ये (बीज) में पशु, पन्नी के वीर्च्य में पन्नी और मनुष्य के वीर्घ्य में मनुष्य बनाने की योग्यता होती है, ग्राम ग्रथवा वट किसी भी वनस्पति के बीज को ले लेवे उस बीज में उस बृद्ध का जिसका यह बीज है पूर्वकप अत्यन्त सुद्दमकप में विद्यमान रहता है, यदि ऐसा न होता तो किसी भी बीज से कीई भी बृत्त अथवा वनस्पति उत्पन्न हो जाया करती परन्तु प्रत्य ह यही है। के आम के बीज से आम, गेहूँ के वीज से गेहूँ और बबुल के बीज से बबुल ही पैदा होता है अतः यह मानने के लिए विवश होना पड़ता है। के प्रत्येक बीज में उस वृत्त का पूर्वकप सुदमकप में रहता है। स्वयं मनुष्य अथवा अन्य प्राणी के बीज (वीर्घ्य) में भी उस २ प्राणी का पूर्वकप जिस का वह वीज है, रहता है; श्रीर वही चीज़ जीव की विद्यमानता के कारण भोजन मिलने पर भीतर से बढ़ता है श्रीर सभी झंग प्रत्यंग क्रमशः बढ़ते हैं। प्रथम मास तक रज भौर वीर्य घटकों का संघात विकसित होता हुआ ऐसी अवस्था में रहता है कि हम शरीर के अवयवीं की सुदम-दर्शक यन्त्र से भी नहीं देख सकते जिस प्रकार कि बीज में उपस्थित बृक्त के पूर्वरूप को नहीं देख सकते हैं।गर्भ- सम्बन्धी ये विचार चिरकाल से संसार में माने जाते थे और योद्य में भी अरस्तू से लेकर जिसे वहां विश्वान का जन्मदाता कहा जाता है, १६ वीं शताब्दी के पूर्वीर्ध तक माने जाते थे, अवश्य वहां के विद्वानों ने इस मन्तव्य में कुछ फेर-फार कर लिया था। बदाहरण के लिये प्रसिद्ध वैश्वानिक हालर (Haller) ने इस वाद को स्वीकार करते हुए दिसाब लगाया था, कि ६००० वर्ष बीते जब ईश्वर ने जगत् की रचना के दिनों में छुठे दिन (वाइबिलके अनुसार) २ खरब प्राणियों के बीजवत् पूर्वकप बत्यन्न करके उन्हें बुद्धिमत्ता के साथ हवा (आदम की पत्नी) के गर्भ में भर दिया । हालर के इस कथन को सुश्रुत के गर्भवाद के साथ जिसे योद्य में 'Formation theory' कहते थे, ''लीबनीज़'' (Leibnitz) जैसे दार्शनिकों ने भी पूर्णत्या स्वीकार किया या । १६ वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में

^{*}सन् १६०० ई० में इटली के अंग विच्छेद शास्त्र के विद्वान् "फैवरी सियस-एव ऐक्केपेगडन्टी" (Fabricius ab Apuapendente of Italy) और १६८७ ई० में प्राणीशास्त्र के एक विद्वान् "मेरसीस्त्रों में लपीघों" (Marcello Malpighi of Bologna) ने गर्भ के सम्बन्ध में पुस्तक किसी और गर्भ के चित्र भी प्रकाशित किये थे। इन दोनों विद्वानों ने भी गर्भ में पूरे शरीर के पूर्वरूपका होना स्वीकार किया था (Riddle of Universe P. 44)

[†] यह बाद Theory of Scatulation के नाम से प्रसिद्ध हुआ था। (Do. P. 49.)

योरुप में जड्डाद का प्रचार बढ़ने से आत्म शक्तियों का निरा-द्र होने लगा इसी बीच में विकासवाद का भी जन्म इसा फिर तो खुले तौरसे सुश्रुतके इस गर्भवाद का विरोध हुआ। कैसपर फ्रीडोरक-डल्फ (Caspar Friedrich Wolff,) श्रोकन (Oken) नेकिस (Prckel Earl) श्रीर वेयर (Ernst Baer) ने जड़वाद के प्रकाश में गर्भविकास का विबरण दिया, वेयर का विवरण अधिक मान की दृष्टिस देखा गया। १८३८ ई ० में घटकवाद के आविष्कार के साथ रज भौर वीर्घ्य के घटकों की कल्पना हुई। जोनेसमूलरके दो शिष्यों रेमैक (Robert Remak) श्रीर कोलांकर (Albort Kolliker of Wurzburg of Berlien) ने इस करुपना को और भी अधिक पुष्ट किया इस के बाद डार्विनने विकासवादके द्वारा इस वाद को श्रौर भी श्रधिक पुष्ट किया जिसका परिणाम यह हुआ कि अब प्रायः समस्त योख्प में यही गर्भसम्बन्धा श्रन्तिम मत, 'तारतम्यपूर्वक गर्भ विधानवाद' के नाम से माना जाता है। परन्तु यह वाद सुश्रुत के वाद का विरोधी वाद किस प्रकार होसकता है ? समस्त शरीर का एकसाथ क्रमशः बनना न माना जाकर यदि यह माना जाय कि कोई अवयव विशेष पहले बनता है तो यह बतलाना कठिन होजायगा कि वह श्रवयव विशेष बिना भ्रन्य श्रवयवीं और बनके सहयोग के स्थिर किस प्रकार रह सकता है इसलिये इस सिद्धान्त के सम्मुख शिर भुकाना ही परेगा कि गर्भ में समस्त शरीर बीजबत् रहता श्रीर क्रमशः बढ़ता है।

श्रंकुरघटकमें हैकल के मनानुसार माता पिताके वितपरम्परा गुण आजाते हैं # परन्तु इसका कोई प्रमाण नहीं। गुणी में गुण होते हैं, इसलिये ये गुण तो जीवात्मा के साथ संस्कारक रूप में आते हैं और अपना प्रभाव ब्रान्तरिक करणाँ पर डालते हैं। माता पिता से जो कुछ रजो चीर्य के साथ (श्रंकुरघटक में) श्राता है वह उनकी आकृति और स्थूल शरीर ही के गुण और दोष (सबलता, निर्वलता, रोगादि) होते हैं, श्रतः उन्हें पैतक रोगादि का नाम दिया जाता है। डाक्टर श्रलवर्ट पेबराम (Dr Albert Abram) न हाल ही में जो रक्षसम्बन्धी आविष्कार किया है और जो "Oscillophora" के नाम से प्रसिद्ध हुआ है इस ग्राविष्कार से पिता श्रीर पुत्र के रहीं के परीच्या से श्राविष्कारक यह बता देने में समर्थ हुआ है कि अमुक पुत्र अमुक पिता का है। डाक्टर पेवराम का कहना है कि वे

^{*} रजः कीटाणु एक सूक्ष्म घटक है जिसका ब्यास न्हें इंच होत है इसी प्रकार शुक्र कीटाणु भी सूत या आरुपान के आकार का रोंगेंदार अत्यन्त सूक्ष्म घटकमात्र है और वीटर्य के एक बूंद में न मालूम कितने छास्त होते हैं। इतनी सूक्ष्म वस्तु के लिये जिस की जींच रसायन शालाओं में इस दृष्टि से कि उन में माता पिता के मानसिक गुण हैं या नहीं, नहीं हो सकती, इस प्रकार की सम्मति देना स्वमताभिमानमात्र है। इस के सिवाय इस प्रकार की परीक्षा विज्ञान की सीमा से भी बाहर है। फिर उस के लिये यह कहना कि इनमें मानसिक गुण भी माता पिता के हैं, कहपना मात्र है।

श्रपने भाविष्कार से व्यक्तियों के पुरुष स्त्री भेद, और स्वा-स्थ्यावस्था भी, रक्त के परीक्षण द्वारा बतला सकते हैं †। यह आविष्कार भी इसी विचार की पुष्टि करता है कि रजो वीर्यं के साथ शारीरिक गुण दोषादि ही आते हैं मानसिक गुण दोषों का सम्बन्ध रजी वीर्य से नहीं। व व्यक्ति की आत्मा के साथ संस्कार के रूप में आते हैं जैसा उत्पर कहा जा चुका है, यही पितृपरम्परा है। मानसिक गुण व्यक्ति के अपने होते हैं जो पहले जन्म में प्राप्त किये हुये होते हैं। माता पिता के केवल शारीरिक गुण रजीवीर्य द्वारा श्रात हैं; भ्रवश्य गर्भस्थापना के बाद गर्भस्थ श्रथवा उत्पन्न बालक पर माता पिता के आचार विचार के प्रभाव पड़ा करते हैं, परन्तु प्रभाव इसी जन्म के होते हैं उनका पितु-परम्परा की सीमा से बाहर समभाना चाहिये। मानसिक गुगा व्यक्तियों के ऋपने होने का एक पृष्ट प्रमाण यह भी है कि अनेक धार्मिक और विद्वान पिता माता के अधार्मिक और मुर्ख संतान देखी जानी है और इसी प्रकार कभी २ इसके विपरीत भी अर्थात् अधार्भिक माता पिता के अच्छी शिक्ति और धार्मिक सन्तान होती हैं, बदि वे जीव के साथ श्राय (मानसिक) गुण व्याक्तयों के न होकर माता पिता के होते तो सन्तान सदैव माता पिता के सहश ही होती परंतु

[†] The Vedic Magazine for August 1921. p. 121 and 122.

सदैव ऐसा नहीं होता इसालिये श्रंकुरघटक में मानसिक गुष दोषों के आने की करूपना क्लिए करूपना ही समभी जा सकती है।

सन्तान का माता पिता से न केवल गुष माता पितासे सन्तान का आकृति भेद भेद भी हुआ करता है। यह क्यों है एक चैद्यानिक "वीज़मैन" (Weismann) को जब इसका उत्तर खड़वाद से न मिला तो उन्होंने बीजात्मा के नित्यत्व के बाद (Theory of continuity of the Germ plasm) की स्थापना की, *परन्तु जीवात्मा का नित्यत्व न मानकर उसके स्थान पर बीजात्मा के नित्य मानने से सभी जड़ाद्वैतवाद के मार्ग में एक रोड़ा अटकता था इसालिये हैकल ने इस वाद को "अत्युक्ति" कहकर रद किया है अब हैकल इस आकृति भेद का क्या उत्तर देता है वह सुनिये:—

"विचार और (आकृति) विभेद के सम्बन्ध में यह भी है कि भौर ऊपर की पीढ़िकों (दादा, परदादा आदि पूर्वजों) के मानसिक संस्कार भी साथड़ी उसे (उत्पन्न बालक को) प्राप्त होजाते हैं, "कुलपरम्परा सम्बन्धी प्राकृतिक नियम आत्मा पर भी ठीक वैसेही घटते जैसे अङ्गविधान पर"। †

^{*} The Riddle of the universe p. 115.

[†] Riddle of universe p. 16 इस बाद का नाम हैकल ने Laws of progressive heredity and of the correlative functional adaptation."

यह कल्पना "असम्भव कल्पना" कही जासकती है, सन्ता-नोत्पत्ति का मूलकारण हैकल के मतानुसार केवल पुरुष और स्त्री घटकों का सम्मेलन है, यह घटक पुरुष स्रौर स्त्री के श्ररीरही में तच्यार होते हैं, रनमें अनेक पीढ़ियों के मानसिक और शारीरिक गुण कहां से आसकते हैं,? मानसिक गुण तो इनमें माता पिता के भी नहीं होते, उनके केवल शारीरिक गुण उनमें होते और होलकते हैं जैसा कि ऊपर प्रमाणित किया जाचुका है, डाक्टर "ऐवराम" ने भी श्रवने रक्तवाद में पिता और पुत्रका ही सम्बन्ध प्रकठ करने की योग्यता बतलाई है, दादा, परदादा का हाल इस आविष्कार के द्वारा नहीं बत-स्राया जासकता, परन्तु हैकल कल्पना करने में सिद्धहस्त था इसालिये सम्भव श्रसम्मव ऐसी कोई भी कल्पना फरलेने में उसे संकोच नहीं होता था जो जड़ाहैतवाद की विधायक हो. आकृति भेद का श्रसली कारण गर्भस्थापना के समय माता के विचार होते और होसकते हैं। श्राकृति के साथ ही योनि का प्रश्न सन्मुख त्राजाता है।

ऋाठवां परिच्छेद

योनियां दो प्रकार से मानी जाती हैं (१)
स्थिर योनि का प्रइन
स्थिर (२) श्रस्थिर, स्थिर योनिवाद का
तात्पर्थ्य यह है कि जगत्के प्रारम्भ ही से सब प्रकारकी
योनियां रखी हुई चत्नी श्राती हैं जैसे मनुष्य, पश्च, पञ्ची

कीटपतङ्कादि (२) अस्थिर योनिवादका अर्थ यह है कि प्रारम्भ में कोई एक योनि थी और उसीसे अन्य योनियोंका विकास हुआ है, यह श्रास्थिर योनिवाद ही विकासवाद का मुख्य श्रङ्ग है, इस वाद के श्रेष श्रङ्ग इसी मुख्य श्रंगकी स्थापनाके लिये विकासबाद का श्रंग बनाये गये हैं, डार्विन के विकासवाद के प्रारम्भ तक पृथिवीके अन्य देशोंके सद्दश स्थिरयोनिवाद योरुप में भी माना जाता था, १७३४ ई० में स्वीडेन के वैशानिक "लिने" (Carl Linne) ने अपनी एक प्रस्तक (Classical systema naturae) में प्राणियें का वर्गविभाग करते हुये, प्रकट किया था कि संसारमें उतनीही योनियां दिखाई देती हैं जितने ढांचे सृष्टिके श्रारम्भ में थे। १८१२ ई०में क्यावियरने श्रपनी एक पुस्तक (Fossil bones of the four-footed Vertebrates) में अप्राप्य जीवों का विधरण देते हुए "लिने" के प्रकट किये हुये मत ही की पुष्टि की। अर्थात् योनियां अवल और स्थायी हैं, उसने सृष्टिकी उत्पत्ति और प्रलय का भी विवरण अपनी पुस्तक में दिया कि सृष्टिके प्रारंभ में सब वर्ग के जीव उत्पन्न होते हैं और प्रलय में सब का संहार होजात। है उसके बाद ।फिर से सब जीवों की नई सृष्टि होती है।

१७६० ई॰ में जर्मनी के किंव और वैज्ञानिक गेटे (W. Goethe) ने अपनी एक पुस्तक (Metamorphosis of plants) में समस्त पौधों की उत्पत्ति एक आदिम पत्ते से

बतलाई। १८०२ में फ्रांसीसी वैद्यानिक लामार्कने एक पुस्तक (Observations on living Organisms by Jean Lamarck) योनियों के परिवर्तन के सम्बन्ध में लिखी, परंतु डार्विन से पहले आस्थर योनिवाद योका में प्रतिष्ठित नहीं हुमा, डार्विन के विकासवाद के अनुसार प्रारम्भिक जीव से लेकर मनुष्यों की उत्पत्ति का कम इस प्रकार है:—

विकासवादमें योनि परिवर्तन का क्रम सब ने पहले श्रादिम मत्स्य फिर फेफ इवोल मत्स्य, फिर जलस्थ तवारी जंतु मेंढ क श्रादि सरीस्य श्रीर स्तन्य जन्तु, स्तन्य जीवा में

श्रंडज स्तन्य फिर श्रजरायुज पिएडज (श्रेजीवाले) श्रोर जरायुज जन्तु, फिर किम्युक्य जिनमें पहले बन्दर, फिर बनमानुस उत्पन्न हुये, पतली नाकवाले बनमानुसों म पहले पूंछवाले कुक्कुटाकार बनमानुस हुये फिर उनसे बिना पूंछवाले किसी शाखा से जिसका श्रमी झान नहीं है, बनमानुसों की किसी शाखा से जिसका श्रमी झान नहीं है, बनमानुसों के से गूंगे मनुष्य उत्पन्न हुय श्रीर फिर उन्हों से बोलने बाले मनुष्यों की उत्पत्ति हुई बतलाई जानी है। यंगियों के परिवर्तन श्रथवा श्राह्मियर योनिवाद का मुख्य श्राधार के बल यह कहा जाता है कि कमपूर्वक योनियां एक दूसरे से मिलती श्रीर उन्नत होती हुई पाई जाती हैं, उन्नति का हेतु यह होता है कि जिस श्रवयव की श्रावश्य कता प्राणी की भनुभव हुई वह उत्पन्न श्रोर जिसकी श्रवावश्य कता

इद्दें वह नष्ट होकर उन्नत योनियां बनती जाती हैं। प्रथम तो यह क्रम पूरा नहीं है, स्वयं हैकलको स्वीकार है कि रीढ़ वाले जन्तुत्रों की उत्पत्ति की शृंखला तो मिलती जाती है परन्त उनसे पहले बिना रीडवाले जन्तुश्रों की श्रृंखला मिलाना कठिन है। भूगर्भ के भीतर उनके कोई चिह्न (ढांचा आदि) नहीं मिल सकते इससे उनकी क्रमकी खोज में प्राग्जनत विज्ञान से भी कुछ सहायता नहीं मिल सकर्ता * । इस कठिनता को विकासवाद। नुयायी अच्छी तरह समभते हैं, कल्पनाओं के करने में निपुण हैकल को भी यह कठिनता इन शब्दों में स्वीकार करनो पड़ी, ''प्राणिवर्गोत्पात्त विद्या का विषय पराज्ञ होने के कारण अधिक कठिन है, उन कियाविधानों के धारे २ हाने में. जिनके द्वारा डिव्हरें। और प्राणियों के नये २ वर्गी की क्रमशः सृष्टि होती है, लाखों वर्ष लगत हैं उन कियाविवानों का परिकान हमें श्रमुमान श्रीर विन्तन द्वारा तथा गर्भ-विधान श्रौर निःशेष जीवों के भूगर्भस्थित श्रीस्थंततरी की परीवा द्वारा ही विशेषतः होता है"।

सबसे मुख्य बात ता यह है कि यह बाद प्राकृतिक नियमी

^{*} Riddle of Universe p. 68.

[†] Riddle of Universe p. 58 and 59.

[‡] एक योनि से दूपरी योनि बनने का ऋम यह बतलाया जाता है कि प्राणी जिन अवयर्वों का प्रयोग करता रहता है, व स्थिर अथवा

संसारका यह श्रटल नियम है कि संसार में उत्पन्न जो प्रत्येक वस्तु या प्राणी है उसक लिये विकास के साथ हास श्रीनवार्य्य है। एक समय सुर्य्य में ऊष्णता बढ़ी श्रब क्रमशः घटती है, पृथिवी पर एक समय तो श्राग्न का, दूसरे समय अलका आधिक्य हुआ। परन्तु दोनों का एक समय हास होगया, बालक उत्पन्न होकर बढ़ता है, युवा होकर फिर बुढा होना शुक्र होजाता है और अन्त में मृत्यु का प्रास होजाता है जो हासकी अन्तिम सीमा है, वृक्ष उगते हैं बढ़ते हैं, समय आता है कि नष्ट होजाते हैं, इसी प्रकार प्रत्येक कीट पतंग पत्थर पत्ती में यह दोनों नियम साथ काम करते हुए सामानान्तर रेखा की तरह काम करते दिखाई देते हैं। परन्तु यह अन्तर योनि विकासवाद हास शुन्य बतलाया जाता है यही इसकी मुख्य त्रुटि है। एक २ योनि अथवा एक २ प्राणिर्वग के भीतर विकास और द्वास

नवीन उत्पन्न होजाते हैं, जिनसं काम नहीं लेता वे नष्ट होजाते हैं। इसी प्रकार मनुष्य और उसके पूर्वज एक प्रकार के वनमानस थे उनकी पूंछ नष्ट होगई बतलाई जाती है। परन्तु यह बात मनुष्य के सम्बन्ध में ठीक नहीं मालूम होती मनुष्यों में चंवर या चौरी के प्रयोग प्रचलित होने से यह नहीं कहा जा सकता कि उसने पूंछ की आवश्यकता नहीं समझी, अथवा गाण समझी थी ऐसी दशा में या तो पूंछ नष्ट ही न होती अथवा यदि मनुष्य योनि बनने से पहछे नष्ट होगई थी तो आवश्यकता अनुभव करने के हेतु से नवीन उत्पन्न होजाना चाहिये थी, बरन्तु नहीं होती।

दोनों होते हैं और दोनों स्वीकृत हैं उनसे कोई इन्कार नहीं कर सकता। परंतु एक योनि विकसित होकर दूसरी योनि बन गई यह कल्पनामात्र है। श्राज तक समुद्रों में इंद्रियहीन श्रमीवा कीट उसी प्रकार देखा जाता है, यह वर्ग इस श्रवस्था में क्यों शेष है ? इसका विकास क्यों नहीं इत्रा ? योनि का विकास केवल उसी श्रवस्था में माना जा सकता है कि विकसित होने पर अविकसित अवस्था में बाकी न रहे, जब वह योनि, जिस विकासवाद में श्रादिम योनि बतलायी जाती है, श्रव भी ज्यों की त्यों श्रविकसित रूप में बाकी है तो उसके लिये तो विकास खपुष्प के तुल्य ही हुआ। क्रमपूर्वक योनियों के मिलने पर (यद्यपि पुरा कम मिला नहीं है), कहा जाता है कि विकासकी भित्ति स्थापित है, इसका सुगमता से यह उत्तर भी तो दिया'जा सकता है कि एक ही रचियताकी रचना होने से इन में मेल होना आवश्यक ही था जिस प्रकार एक कुम्भ-कार के बनाये दुये बर्तनों में मेल होता है।

पक श्रीर बात है जो विकासवाद में श्रोनिविकास के साथ समितित कर ली गई है कि योनियों कल्पना कल्पनामात्र है के शारी।रिक विकास के साथ उसी कम से झानका भी विकास होता है श्रीर इसी झानके विकास के श्राधार पर कहा जाता है कि प्रत्येक झान जो संसार में इस समय है वह सब प्रारम्भिक साधारण झानके विकास का

परिणाम है, परन्त विकासवादियों का यह दावा सब जगह कल्पना में भी नहीं श्रा सकता, विशेष कर सुद्म कलाओं में यह नियम चरितार्थ होता हुआ नहीं दिखलाई देता, श्रीर नहीं बतलाया जासकता कि चित्रकारी तथा गानविद्या आदि किस प्रकार विकासित इए हैं।

यही बात सर श्रालिवर लाजने भी काज भी इससे सहमतनहीं कही है कि सुदमकला चातुर्ग्य विकास-वाद का परिणाम नहीं है। बालफोर (Balfour) महोदय इस (लाज के) मतसे सहमत हैं *:-

डाक्टर वालेस, जो विकासवाद के डार्विन के साथ सह-आन्वेषक माने जाते हैं, वे भी इससे सहमत नहीं कि योनि विकास के साथ ज्ञानका भी विकास होता है। वे प्रचलित पश्चिमीय सभ्यता पर विचार करते द्वये (और उस की तुताना इस सभ्यता से करते हुये) जिसका वर्णन अप्रवेद में हुआ है, लिखते हैं :-

"इमको स्वीकार करना चाहिये कि वे मस्तिष्क, जिन्हों ने ऐसे विचारों को इन वेद की ऋचाओं से प्रकट होते हैं विचारा, श्रीर उपपन्न भाषा में प्रकट किया, किसी श्रवस्था में भी हमारे उत्तम से उत्तम धार्मिक शिवकों, कवियों, हमारे मिलटनों श्रोर हमारे टेनीसनों से, न्यून नहीं थे" !

^{*} Life and matter by Sir O. Lodge p. 143. ‡ Social Environment and moral progress by Dr. Wallace. p. 14.

डाक्टर वालेसने न केवल भारतवर्ष की सूदम कलाओं और इमारत आदि से सम्बद्ध शिल्पिविद्याओं की आजकल की सूदमकलाओं और शिल्पों के तुल्य ठहराया है किन्तु मिश्र, यूनान और आसीरिया जाति की भी भिन्न २ विद्याओं और सभ्यताओं को आजकल की विद्याओं और सभ्यताओं को आजकल की विद्याओं और सभ्यताओं से निम्न कोटि का नहीं ठहराया और ऐसी अवस्था में उन्हें बाधित होकर स्वीकार करना पड़ा कि "इसलिये अमपूर्वक आनवृद्धि के कोई प्रमाण नहीं हैं, उनके शब्द यह हैं :- There is, therefore, no proof of continuously increasing intellectual power." *

मिश्र के प्राचीन लेख जो भोजपत्र के शोफैंसर एइरमैन भी सहमत नहीं। सहमत नहीं। सहमत नहीं। (Papyri) कहा जाता है श्रंकित हैं, उस समय के बिचार, विश्वास श्रीर श्राकां ज्ञाशों को प्रकट करते हैं, जिस समय को, मिश्र की जगत्प्रसिद्ध मीनारों के निर्माणकाल से भी पहला बतलाया गया है। इन तथा इस प्रकार के मिश्र के श्रन्य प्राचीन लेखों को पढ़ कर प्रोफैसर

''परन्तु जब कोई विचारता है कि नीस नदी की घाटियों के निवासी भी मनुष्य ही थे, और हमारी जैसी ही इच्छायें,

इरमैन ने श्रपनी सम्मति इस प्रकार लिखी है :-

^{*} The Social Environment and moral progress p. 8 to 26.

खंद्रग और उत्साह रखते थे। उन्हीं में से एक पुरुष कियात्मक समाजशास्त्र के प्रश्नों की हल करने के लिये उसी प्रकार
यत्नवान है जैसे आज हम हैं, तब क्या प्राचीन मिश्र की
पतिहासिक शिक्षायं, अपने असली स्वरूप में भौर अपने
सच्चे अथों में, हम तक यहां लाई जा सकती हैं? (यदि लाई
जावें तो) उनसे जो वास्तिवक शिक्षा मिलेगी, (यदि हम
इस संभावना को चित्त में दृढ़ता से धारण रक्खेंगे कि मिश्र
के इतिहास की श्रिट्यां जो तीन या चार सहस्र वर्षों के
भीतर अर्थात् उस काल से सम्बद्ध हैं जिसने मिश्र के
मीनार-निर्माताओं को निकन्दर के समकालीन पुरुषों से पृथक्
किया था,) वह यह होगी कि वह समय मिश्र जाति के
अधःपतन का अन्धकारमय युग था, * (अर्थात् उन्नतकाल
प्रचलित यौद्यीय उन्नतकाल से कहीं बढ़कर होगा) तो फिर
कमशः झानशुद्धि कहां रही?

सृष्टि दरपात्त का क्रम जो पश्चिमी विद्वान मीटर ढिंक की सम्मित भी इसके विरुद्ध है। में भी है इन सब पर विचार करते हुये मीटर लिंक महोदय जो पश्चिमी विद्वानों में बहुत ऊँचा श्रासन रखते हैं, अपनी एक नई पुस्तक में लिखते हैं:-

^{*}The Historians' History of the world Article written by prof. Adoef Erman.

'डदाहरण के लिये क्या यह आकिस्मक घटना थी कि पृथिवी व्यस्तता (Chaos) से उत्पन्न होकर प्रचलित कप में समा गई, श्रौर प्राणियों से ठीक उसी प्रकार भरपूर होगई जैसा कि कहा जाता है ?-मनुस्मृति के श्रनुसार श्राकाश (ईथर) से वायु उत्पन्न होता है श्रीर वायु परिवर्तित होकर प्रकाश (अग्नि) को जन्म देता है श्रीर वायु और प्रकाश के मेल से जल उत्पन्न होता है श्रीर जल ही समस्त प्राणियों का जन्मदाता है' जब यह जगत् श्रंध-कार (प्रकृति) स प्रादुर्भूत हुन्ना तो भागवतपुराणानुसार, जिसे हिन्दू वेदवत् समभते हैं, श्रति सुदम श्रादिम तत्त्व से श्रोषधि बीज रूप में उत्पन्न हुई उससे वृत्त उत्पन्न हुये श्रौर वृद्धों से जीवन उन विलद्धण जन्तुश्रों में पहुंचा जो जल में पंक (Slime) से उत्पन्न हुये थे, फिर जीवन भिन्म प्रकार के अनेक रूपें। और जन्तु ग्रों में, जैसे श्रीपधि से कृमि (Worms) कृमि से कीट (Insect) उससे सांप के सदश जन्तुत्रों उनसे कुछुए त्रादि (Tortoisres) उनसे पशुत्रों श्रौर जंगली पशुत्रों में पहुंचा। यह विवरण निम्न श्रेणी का है-मनु फिर कहते हैं कि उत्पन्न जन्तु श्रपने पूर्वजी के गुण प्राप्त करते गये जिससे अन्त २ के उत्पन्न प्राणियों में अधिकतर योग्यता आती गई (मनुस्मृति १।२०)"-यहां तक वर्णन करने के बाद मीटर लिंक प्रश्न करते हैं कि " डारविन के समस्त विकासवाद भूगर्भविद्या से क्या

प्रमाणित नहीं हुआ और क्या उसका पूर्वरूप कम से कम ६००० वर्ष पहले नहीं कह दिया गया था ? और क्या यह (मनु का बतलाया हुआ) आकाश जिसे इम अचातुर्य से इंथर कहते हैं। जगत की उत्पति का सिद्धांत वहीं नहीं है जिस पर श्रब भौतिक विज्ञान लौट रहा है ?" × × × "कहां से हमारे इतिहास काल से पहले पूर्वजों ने, जिनके लिये भयानक अधकार और अविद्या में होना कल्पित किया जाता है, श्रसाधारण ज्ञान प्राप्त किया था जो कठिनता से हमें प्राप्त है ? और यदि उनके विचार कुछेक विषयों में, जिनका सत्य होना श्राज भी हम प्रमाणित करते हैं, ठीक थे. तो क्या हम अपने से यह प्रश्न उचित शीत से नहीं कर सकते कि उन्हें (भारतीय ऋषियों को) प्राकृति का बान हमारी अपेका अधिक और ठीक प्राप्त था? इसके सिवा श्रीर भी श्रनेक विषयों में वे ऐसा ही (प्राकृतिक झान के सदश) परिमित बान रखते थे जिसकी तसदीक हम आज तक नहीं कर सक्के हैं (अर्थात् वह और उतना ज्ञान हमें श्रभी प्राप्त नहीं है)— एक बात अवश्य निश्चित है कि उन पूर्वजों को इस दर्जे तक पहुंचे हुये होने के लिये उनके समन अवश्य बहुत से परीच्यों, पारंपर्य (Traditions) श्रौर श्रनुभवों के कोष होंगे जिनका हम इस समय विचार भी नहीं कर सक्के ? और इसिलये (मीटर लिंक सलाह देते हैं) हम सब को उचित है कि इन पूर्वजों के दिये हुये श्वान पर श्रिधिक विश्वास श्रौर उनका उससे श्रिधिक मान करें जितना हम श्रव तक करते रहे हैं, * इत्यादि २—मीटर िलंक महोदय ने श्रौर भी श्रनेक बार्ते इसी प्रकार की श्रपनी पुस्तक में लिखी हैं, जिससे यह स्पष्ट है कि मीटर लिंक भारतीय ऋषि मुनियों को श्राज के विद्वानों की श्रपेत्वा श्रनेक विषयों में श्रिधिक ज्ञान रखनेवाला समभते थे। फिर क्रमशः श्रानचुद्धि कहां प्रमाणित हुई?—

नवां परिच्छेद

मेसोपोटोमिया की सभ्यता भारत और मित्र के सदश थी जबाके भारतवर्ष श्रोर मिश्र की प्राचीन सभ्यताश्रों के लेखबद्ध प्रमाण उपस्थित हैं तब मेसोपोटेमिया के प्रसिद्ध नगरीं नैनवा श्रोर वैवीलोन के केवल खंडर ही

श्रवशिष्ट थे। १६वीं शताब्दी के उत्तरार्द्ध में लेयार्ड (Layard श्रोर रोलिन्सन (Rowlinson) श्रादि विद्या- प्रेमियों ने इन नगरों के खंडरों को खुदवाना प्रारम्भ किया, परिणाम यह हुश्रा कि उन खंडरों में से एक पुस्तकालय निकला जिसकी पुस्तकें कागज़ पर नहीं किन्तु ईट श्रोर पत्थरों पर लिखी हुई थीं। व पुस्तकें पढ़ीं गई श्रोर उन का श्रववाद किया गया। उनसे उस प्राचीन जाति का इति- हास, क्रानून, लोकाचार श्रोर दैनिक जीवन किस प्रकार का

^{*} Vide The Great Secret by Maeter Link p. 43-45.

था, ये सब बातें ज्ञात हुई, उन सब पर विचार करने के बाद डाक्टर वालेस ने लिखा है कि उस प्राचीन जाति में (इतिहासादि) सब बातें प्राचीन भारत निवासियों श्रीर मिश्रियों से मिलती जुलती हैं। #

जब प्राचीन से प्राचीन जातियों में उच्च सभ्यता उच्च झानका होना स्वयं पश्चिमी विद्वानों के लेखों से प्रकट होता है तो फिर क्रमशः झान की वृद्धि कहां प्रमाणित हुई ? इसके साथ ही एक बात और भी हैं:—

यदि इस बात को प्रमाणित कल्पना कर यदि क्रमशः जान लिया जावे कि ऋमशः ज्ञानवृद्धि योनि वृद्धि स्वाभाविक रीति से होती तो विकास के साथ ही स्वयमव होती है तो इस समय पृथिवीतल की सभी जातियों में इस समय भी अनेक जातियां इच्च ज्ञान श्रौर उच्च सभ्यता होनी चाहिये अज्ञानी क्यों हैं ? परन्त इस समय भी प्रथिवीतल पर अनेक जातियां हैं कि जिनको पशुद्दी कद्दा जा सकता है और उन में सभ्यताक्या वस्तु होती है इसका ज्ञान तक नहीं पाया जाता। ध्रव के समीपवर्ती उन जातियों को देखें कि जिनके मनुष्य सेलनामक पशुको मारकर उसके मांस भ्रौर जलमें उत्पन्न एक प्रकार की काई के सदश वनस्पति से अपना पेट भरते हैं, उसी सेल पशु की खाल श्रोढ़ते श्रीर उसी की

^{*} Social Environment and moral progress by Dr. Wallace p. 16. 17.

चरबी से कभी २ दीपक जलाते हैं, अथवा जावा वोर्नियों की सिलीवीज़ द्वीपों की मनुष्यमत्तक जंगली जातियों को देखें तो विकास के एक नियमानुसार यह उच्च योनि को तो प्राप्त होगये परन्तु दूसरे नियमानुसार इनमें क्रमशः शानवृद्धि क्यों नहीं हुई ?

श्रतः स्पष्ट है कि स्वाभाविक रीति से ज्ञान-पशिक्षणों से भी वृद्धि नहीं होती इसके सिवा नैनवा, वैव-स्वभाविक ज्ञान-लोन के प्रसिद्ध राजा श्रसुरवानापाल, बृद्धि प्रमाणित नहीं होती। फेडरक द्वितीय, जेम्स चतुर्थ श्रीर महान् श्रकवर के समय में जो परीवाण किये गये श्रीर जिन में कुछेक बालक बिलकुल मनुष्यसमात्र से इस प्रकार पृथक रक्खे गये थे कि वे न किसी प्रकारकी बातें मनुष्यों की सुन सकें और न और किसी प्रकार मानुषी कियाओं को देख सकें। कुछेक स्त्रियां उनके पालन पोषण और रक्षण के लिये नियत थीं जो समय २ पर विना कुछ बाले ऋथवा संकेत किय उन बालकों का दूध पिलाना आदि काम करके पक पेसे स्थान पर चली आती थीं जहां से बालकों को अपनी दृष्टि में रक्खें। पेसे सभी परीक्षणों का एक जैसादी परिणाम प्रायः सभी समयों में निकला, और वह परिणाम यही था कि बालक बहरे और गूंगे थे और उनमें मनुष्यत्व की एक बात भी नहीं आ सकी थी यह परीक्षण फिर भी, यदि कोई खाडे तो किये जा सकते हैं।

एक पुरुष शिक्षा पाने से क्यों शिक्षित बन क्षानवृद्धि के किये जाता है दूसरा मनुष्य शिक्षा न पाने से क्यों मूर्ख रह जाता है ? इस सब का कारण यह है कि मनुष्य की ज्ञानवृद्धि (स्वाभाविक रीति से नहीं किन्तु) नैमिक्तिक रीति से किसी निमित्त (गुरु अथवा अध्यापक) के प्राप्त होने से होती है। यह निमित्त इस समय तो हमारे अध्यापकवर्ग हो सकते हैं, परन्तु सृष्टि के आरम्भ में जगत्कर्ता के सिवाय और कोई निमित्त नहीं होता, उसी से ज्ञान प्राप्त इश्चा करता है।

वहीं ज्ञान ईश्वरीय ज्ञान (इलहाम) कह-

इल्हाम अथवा लाता है, श्रौर इस नैमित्तिक झान का दाता होने से वह (ईश्वर) श्रादि गुरु कहलाता है, * इस नैमित्तिक झान के सिद्धान्त को श्रन्य विद्वानों के सिवाय श्राजकल के अनेक वैद्यानिक भी स्वीकार करते हैं।

"ऐश्वर्य नियमों का प्रकाश श्रौर सझान कि निरु का मत।

एश्वर्य नियमों का प्रकाश श्रौर सझान कि निरु का मत।

स्विष्टरचना, नैमित्तिक झान (इलहाम) प्राप्त होजाने के लिय पर्याप्त नहीं हैं जो दुःखों से झूटने के लिये श्रपे जित है। गहरी से गहरी भाग उच्च से इच्च खुद्धि के लिये भी व सच्चाइयां श्रपे जित हैं जो नैमित्तिक

शानमात्र से पाप्त होती हैं। †

^{*} स एप पूर्वेषामपि गुरु:कालेनानवच्छेदात्॥ यागदर्शन २।३१ † Theism by R. Plint page 320 and 310.

'वेदानुयायी आय्यों के उच्च और शुद्ध विचारों कि लिएकी सम्मति का केन्द्र प्रारम्भिक ईश्वरीय झान था। # हम यहां अधिक सम्मतियां न देकर केवल एक वैझानिक की सम्मति और उद्भृत करना चाहते हैं यह सम्मति नवीन और १६१४ ई० में दीगई थी।

"यदि हम निश्चयात्मक झान प्राप्त करना चाहते हैं तो वह मनुष्यों के निर्वेत मस्तिष्कों। में बुद्धि के घीमें प्रकाश से नहीं श्रासकता, वह केवल सर्वेञ्च हैश्वर के साज्ञात् प्रदक्षान से मनुष्यों के परिमित मस्तिष्कों। में श्राया करता है" फ्लीमिंग के शब्द यह हैं:— "If we are to obtain more solid assurances it cannot come to the mind of man groping feebly in the dim light of an assisted reason but only by a communication made directly from this supreme mind to the finite mind of man " | †

यह बात कदा चित् कम रुचिकर न होगी यदि यहांपर हैकलका अन्तिममत यहांपर हैकलका मत भी प्रकाशित करोदया जावे। "रिडिल" ‡ के पढ़नवाल श्रच्छी तरह जानते हैं

The article in the T. P's Magazine quoted in the materialism by Darab Dinsha Kanga p. 52.

^{*} Phillip's Teachings of the Vedas, d.231. †Science and religion by seven men of science.

कि इस पुस्तक में उसने "इलहाम" का कितना निषेध किया है परन्तु इस पुस्तक के लिखने के बाद इसकी सम्मति भी हकसले की तरह, जड़ाहैतवाद के सम्बन्ध में उतनी हह नहीं रहीथी जितनी उस पुस्तक के लिखते समय थी, स्वयं हैक लान एक "मेगज़ीन" (मासिक पत्र) के लेखक से. अपने जड़ाद्वेतवाद भौर उपयुक्त पुस्तक के सम्बन्ध में बार्तालाप करते हुए कहा था, "यह विस्तृत श्रौर कभी न समाप्त होनेवाला दार्शनिकवाद है,शायद यह सदैव अपूर्ण ही रहेगा श्रौर यह कुट प्रश्न कभी हल न होगा, मैंने जीवन प्राकृतिक नियम और विश्वके उचित आशय के प्रकट करने की चेष्टा की है परन्तु फिर भी प्रश्न बाकी ही रहेंगे श्रीर वह प्रश्न) यही है जैसा तुम कह रहे हो:- "हम कहां से आते हैं" "हम कहां हैं, श्रीर कहां जाते हैं," † हैकल के शब्द ये हैं: - "It is a vast and never ending programme of philosophy. Perhaps it will always remain incomplete and the riddlds always unanswered. I have striven for a reasonable interpreta tion of life nature and the world. But the riddles remain.

They are as you observe a trinity :-

[&]quot;Whence do we come ?

[&]quot;What are we', ?

[&]quot;Whither do we go"?

हैकल के इन शब्दों म उस स्वमतामिमान की गन्ध भी नहीं है जो उसकी पुस्तक 'रिडिल' में पग २ पर देखा जाता है। बात यहीं समाप्त नहीं होती। हैकल ने "इल-हाम" के सम्बन्ध में जो दूसरा मत दिया है वह भी सुनने के योग्य है। जीव श्रीर इश्वर की सत्ता की चर्चा करते हुए वह कहता है यदि यह स्वीकार कर लिया जावे कि कोई उच्च शिक्ष ईश्वर है तो उससे झान प्राप्त होने की संभावना हो सकती है। हैकल के शब्द ये हैं:—

"They may or may not receive such information but their is no Scientific Ground for dogmatism on the subject nor any reason for asserting the inconceivability of such a thing "*

इनका श्राशय यह है कि उन्हें ऐसा झान प्राप्त हो या न हो परन्तु इस विषय (की संभावना) का विरोधी कोई वैद्यानिक हेतु नहीं है श्रोर न कोई कारण है जो ऐसे विषय के विचार कोटि में श्राने का बाधक हो। इसका स्पष्ट तात्पर्य यह है कि यदि ईश्वर की सत्ता स्वीकार कर ली जावे तो फिर "श्लहाम" की संभावना हो सकती है जैसा कि कहा जा खुका है। दूसरे शब्दों में यही बात इस प्रकार कही जा

^{*} The article in the T. p'o. Magazine quoted in the Materialism by Darab Dinathan Kanga P. 153.

सकती है कि ईश्वर की सत्ता के स्वीकार करने से कमशः झानवृद्धि, हैकल के मतानुसार, आवश्यक नहीं रहती।

दसवां परिच्छेद

यहां एक श्रानिवार्य प्रश्न यह षठता है कि क्या विकासवाद नास्तिकवाद है? "डार्विन" क्या विकासवाद नास्तिकवाद है? "डार्विन" का जहां तक सम्बन्ध है वह तो ईश्वर.

जीव श्रीर प्रकृति तीनों की स्वतंत्र सत्ता स्वीकार करता था जैसा कि श्रागे के पृष्ठ प्रकट करेंगे, परन्तु इसमें लेशमात्र मी सन्देह नहीं है कि जड़वादियों के श्रधिकार में पहुंच कर विकासवाद भी उसी प्रकार जड़वाद से प्रभावित होगया जिस प्रकार विद्वान प्रभावित था। वास्तव में विद्वान श्रौर धर्म में विरोध नहीं है, परन्तु जिस प्रकार मध्यकालीन योरुप के ईसाई पादरी विद्वान के विरोधी थे उसी प्रकार श्रवनी बारी में जड़ाहैतवादी (नास्तिक) वैद्वानिक, धर्म के विरोधी बन रहे हैं। कहने का तात्पर्य यह है कि विकासवाद के श्राविष्कारक डार्विन (श्रौर डाक्टर वालेस को भी उसके साथ सम्मितित कर लें तो उन) के नास्तिक न होने पर भी जड़वादी वैद्वानिकों की रूपा से विकासवाद पर नास्तिकवाद श्रवना श्रधिकार किए इए है।

डार्विन ईश्वर वादी था श्रच्छा श्रव डार्विन का मत सुनिए। "वर्गों के श्रादि कारण" नामक पुस्तक के प्रथम संस्करण में इस बात का विवार करते इए कि प्रारम्भ में एक ही मनुष्य : आदम के सदश) इत्यन्न हुआ था, वह लिखता है कि—

"I should infer from analogy that probably all the organic beings have descended from some one primordial form into which life was first breathed "*

इसका आशय यह है कि:-

"सादृश्य से यह अनुमान किया जाता है कि प्रायः समस्त जीवधारी किसी एक प्रारम्भिक जीव से उत्पन्न हुए हैं
जिसमें पहले पहल जीवन फूंका गया था। परन्तु जब उसके
सम्मुख यह दूसरा विचार भी पहुंचा कि प्रारम्भ में अनेक
जीवों की उत्पत्ति होती है, तो उसने इस अथवा अन्य किसी
हेतु से, उपर्युक्त पुस्तक के दूसरे संस्करण में उपर्युक्त वाक्यों
के स्थान में निम्न वाक्य प्रकाशित किए:—

"There is a grandeur in this view of life having been Originally breathed by the creator into a few forms or into one"

इन दूसरे वाक्यों का तात्पर्य यह है। कि "इस पक्ष में इत्कर्षना है कि प्रारम्भ में । चिया द्वारा जीवन एक ही में फूंका गया अथवा अनेक में '':—

^{*} टिंडल ने इस शब्द (Primordial form) का अपने प्रसिद्ध बेलफास्ट के भाषण में, उल्लेख करके डार्विन से प्रश्न किया है कि किस प्रकार उसने इस प्रारम्भिक आकार का प्रवेश कल्पना किया है इत्यादि Lectures & Essays by J. Tyndall p. 30.

इन उदाहरणों से यह स्पष्ट है कि डार्धिन ईश्वर द्वारा जीवन का प्राकृतिक शरीर में फूंका जाना स्वीकार करता था। "६१वर द्वारा" ये शब्द उसने दूसरे संस्करण में समभ बुभ कर उत्तरदायित्वके साथ बढ़ाए थे। जब जीवन शरीर में फ़्रंका गया था तो वह शरीर के मेल का परिणाम नहीं था किन्त शरीर से पृथक कोई वस्तु थी, वह को कुछ भी हो, परन्तु शरीर से अवश्य स्वतंत्र वस्तु थी, तो क्या श्रब यह स्पष्ट नहीं हो गया कि ड।विंन ईश्वर, जीव श्रीर प्रकृति तीनों की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करताथा। उसका मत हैकल के जब्।द्वैतवाद के सर्वधा विरुद्ध था। विकासवाद भी नास्तिकवाद नहीं था परन्तु सम्प्रति डार्विन का विकासवाद बहुत परिवर्तित और संशोधित रूप में थोरुप में माना जाता है। जो कुछ हो श्रब यह बात श्रव्ही तरह से रुक्त और प्रमाणित हागई, कि योन अथवा शरीर के विकास के साथ विना निमित्त कारण के आन का विकास नहीं है। सकता। श्रीर इस प्रकार विकासवाद जहां तक योनियों के विकास । श्रास्थर यानिवाद) से सम्बद्ध है कल्पनामात्र है और स्वीकार करन क अयोग्य है, हां यह अवश्य है कि एक २ योनि के भीतर विकास और हास दोनों (कवल विकास नहीं) नियम चरितार्थ होते रहत हैं।

कुछेक वैद्यानिकों के मत जड़ाद्वैतवाद के सम्बन्ध में जो ऊपर दिये गये हैं उनसे भी इसी परिणाम की पुष्टि हांती है। पक बात और भी इस प्रकरण में कह देना आवश्यक है कि कुछेक विषय ऐसे हैं जिनका विकास होकर हास हाचुका है, वे अब तक फिर विकसित नहीं। उदाहरण की रीति से अध्यात्म विषय ही को लेवें तो प्रतीत होगा कि वह भारतीय सभ्यता-काल में जितना उन्नत होचुका था उतना अब उन्नत नहीं है, अनेक मानसिक शक्तियां योग के द्वारा प्राप्त की जानी थीं. परन्तु अब वे अविकासत ही रहती हैं। इस प्रसङ्घ में एक प्राचीन आविष्कार का उल्लेख कर देना कदा- चित् अनुचित न होगा। प्राचीन संस्कृत-साहित्य में हम सूर्य्यकांत और चन्द्रकांत का विवरण # पाते हैं उनमें से परिचमी विद्वानों की खोजों से सूर्यकांत सर्यकांत और

सूर्यकात आर चन्द्रकांत पश्चमा विद्वाना का खाजा स स्थ्यकात (द्वातिशी शोशे) का तो पता चल गया है परन्तु चन्द्रकांत का नहीं, चन्द्रकांत के

सम्बन्ध में कुछेक लेख यहां उद्धृत किए जाने हैं:-

(१) चन्द्रकांत से उत्पन्न जल राज्ञसाँ (रोगाणुत्राँ) का नाशक, शीतल, श्राह्माददायक, ज्वरनाशक, दाह श्रौर विषको शान्त करनेवाला, शुद्ध तथा गर्मी का मारनेवाला कहा गया है †

^{*} इस मणिको रात्रि में चन्द्रमा के सम्मुख इसप्रकार रखने से कि उसकी किरणें उस पर पड़े, उस (मणि) में से पानी निकलने लगता है ॥

[†] रक्षोध्नं श्रीतछं हादि ज्वरदाइविषापह्म् । चम्द्रकांतोदभवं वारि पित्तध्नं विमलं स्मृतम् ॥ सुभृत सुत्रस्थान ४५ । ३०

- (२) चनद्रकांत मिण को घड़ा बना कर चांदनी में रखने से # उसमें से जल की धारा निकलने लगती है।
- (३) फैज़ी ने भी लिखा है कि एक दूसरा चमकता हुआ सफ़ेद पत्थर भी है जिसे चन्द्रकन्त कहते हैं, जिसे अब चन्द्रकिरणों के सम्मुख रखते हैं तो इसमें पानी गिरता है, † इससे स्पष्ट है कि यह मणि फैज़ी के समय में भी थी, परन्तु आजकल के पश्चिमी विद्वान इससे अन-भिन्न हैं। यदि विकास के साथ हास न होता और कमशः इन्नित ही होती जाती, तो यह न होता कि पश्चिमी विद्वान (आजकल के विकासचादियों से अभिप्राय है) उतना भी आन न रखते जितना हज़ारों वर्ष पूर्व प्राचीन आर्थ्य रखते थे। इसलिय स्वभावतः कमशः झानवृद्धि का वाद (बिना निमित्त कारण के) कदापि स्वीकार नहीं किया जा सकता।

श्रस्तु हमने देखा लिया कि जिस प्रकार किपल के दर्शन का परिवर्तित कप चेतनाद्वैत (माया) बाद, केवल एक

^{*} एषस्गाकीऽपि निकास स्वासक्त समुकास्। अच्छाच्छा मविच्छिन्नः भारां निजकराभिमक्कात् आप दयन्॥ चम्पू रामायण अयोध्याकाण्ड

[†] आईन अकबरी फैजी-कृत का आंगळ भाषानुवाद पृष्ट १०। अंगरेजी अनुवाद इस प्रकार हैं:—

[&]quot;Tkere is also a Shining Stone called Chandra Kant which being exposed to the moon'sbeams drops water.

निर्गुण ब्रह्म की सत्ता स्वीकार करने से उक्तभानों में पड़ा हुआ है, उससे भी कहीं बढ़कर दूसरा परिवर्तित कप, जड़ाहैत (एकाणु) वाद विवादका विषय बन रहा है और इसके लिये अपनी सत्ता का स्थापित करना असम्भवसा होरहा है। अतः किपल के दर्शन का शुद्धकप ब्रह्म के अतिरिक्त जीवातमा और प्रकृति की नित्य सत्ताही स्वीकार करने के योग्य है। इसीसे विश्व के गृढ़ से गृढ़तम प्रश्न हल हो सकते हैं और सेमुइललंग के प्रश्नों के भी उत्तर सुगमता से विये जा सकते हैं।

ग्यारहवां परिच्छेद

भीचारमा और पश्चिमी श्रध्यारमवाद संघ इस भूमिका के समाप्त करने से पहले दो शब्द पश्चिमी अध्यात्मवाद संघों के सम्बन्ध में कह देना, कदाचित् अनु-

श्चित न होगा, इस संघ की श्रोर से समय २ पर जो परीक्षण । किये गये, श्रोर जिनका विवरण संघकी श्रोर से प्रकाशित कार्य्य-विवरणों (रिपोर्टों) में दिया गया है, उनपर श्रोर इन पर किये गये श्राक्षेपों पर विचार करने से कोई भी जिहास सुगमतया इस परिणाम पर पहुँच सकता है कि संघ के परीक्षण जो जीवित पुरुषों के प्रभावित करने से सश्चद हैं, श्रर्थात् जिनमें एक श्रथवा एकसे श्रधिक पुरुष श्रपना श्रभाव किसी माध्यम पर श्रमकट (श्रात्म)

साधनों से डालते हैं, और जिसे संघ की परिभाषा में "परिचित झान" कहते हैं, स्वीकार किये जाने योग्य हैं, परन्तु वे परीक्षण जो मृतात्मात्रों के बुलाने, उनसे प्रश्नोत्तर करने, उनका चित्र उतारने शादि से सम्बद्ध हैं, विवादास्पद हैं। किये हुए अक्षिपों में प्रमाय दिये गये हैं, और घटनाओं का उल्लेख किया गया है, कि किस प्रकार कतिपय पुरुषों ने इस प्रकार के संघों का माध्यमादि बनना श्रपना व्यवसाय बनाय। हुन्ना है। परन्तु इसमें सन्देह नहीं है कि निकट भविष्य ही में इन प्रश्नों का एक अथवा दूसरी प्रकार से हल होगा, क्यों कि पद्म और विपद्म दोनों ही उद्योगशील बन रहे हैं, और अधिक संभावना यही है कि ये परीच्ला श्रसफल सिद्ध होंगे, क्योंकि श्रावागमन का प्रांसद्ध भारतीय सिद्धान्त जो श्रब फिर नये सिरे से पश्चिमी जगत् में प्रतिष्ठित होरहा है, वह भी इन परीक्तणों का विरोधी है, जो कुछ हो दमें इनके निर्णय करने के लिये कुछ काल प्रतीचा करनी पहेगी।

-:#:-

स्थान—नारायण-त्राश्रव रामगढ़ (नैनीराल) ज्येष्ठ, ग्रुक्ला ४ सम्बत् १६७६ विक्रमी।

नारायण प्रसाद् वानप्रस्थी।

ग्रात्म-दर्शन



* श्रो३म् *

ग्रात्मदर्शन

---:0:---

प्रथम श्रध्याय कतिपय प्राचीन तथा पूर्वीय जातियों में प्रचित्रत श्रात्म विचार। पहला परिच्छेद

प्रारम्भ

सूर्यितिद्धान्तादि ज्योतिष ग्रंथों में वर्णन है कि यह
सृष्टि जिसमें स्थित प्राणियों की सत्ता पर, इम पक दृष्टि
डालना चाहते हैं, दो श्ररव * वर्ष के लगभग हुये जब
डत्पन्न हुई थी, श्रौर श्रमी दो श्ररब वर्षसे श्रधिक कालतक
स्थित रहकर प्रलय को प्राप्त होगी। वीते हुये विस्तृत काल
में पृथ्वी के मिन्न २ देशों में श्रोनक जातियों का श्रभ्युद्य
श्रौर पतन हुआ। किन्हीं किन्हीं जातियों का तो अब
पृथ्वीतल पर चिह्न भी बाकी नहीं है, कुछ धिसे धिसाये

^{*} सृष्टिकी अवधि ४ अरव २२ करोड वर्षकी है जिसमें से अवतक एक अरव ९७ करोड २९ छाल ४९ इजार २१ वर्ष बीत चुके हैं। यह सृष्टि सवत् है, जो प्राचीन काल से प्रचलित चला आता है।

शंक काराज़ के पृष्ठां पर उनकी सत्ता की स्वना देने के लिय श्रवश्य बाकी हैं। कुछ क प्राचीन जातियां पिश्वमी सभ्यता मानियों द्वारा निकटभूत हैं। में नष्ट हुई श्रीर कुछ नष्ट हुआ चाहती हैं। इन जातियों द्वारा समय समय पर श्रनेक विद्याश्रों का प्रचार हुआ। प्रचितत विद्याश्रों में से, जो प्राकृतिक गति के श्रमुकूल थीं, श्रव तक किसी न किसी कप म, बाकी हैं। श्रन्य सब नष्ट श्रष्ट होगई।

श्रविशष्ट विद्यार्श्वों में से सब से श्रधिक विवाद परोत्त का विषय होने से, श्राहयात्मिक विद्यार्श्वों पर, प्राचीन काल से श्रवतक होता चला भ्राया है।

अध्यातमिवद्याश्रों में मुख्यतया विवादास्पद ईश्वर श्रोर जीव की सत्ता है। हम इन पृष्ठों में इस समय केवल जीव की सत्ता का विचार करना चाहते हैं। जीव की सत्ता पर विवाद उपनिषत्काल से लेकर श्रव तक चल रहा है। यदि एक समय निवकता दिसी प्रश्न की जिल्लासा के लिये यमा-चार्य की सेवा में उपस्थित हुश्रा था श्रीर श्राचार्य्य ने विषय की गहनता यह कहकर प्रदर्शित की थी कि प्राचीन काल में देवताश्रों (उत्कृष्ट विद्वानों) ने भी इसमें विचिकित्सा की थी, तो श्राजकल भी पश्चिम के धुरन्धर वैद्वानिक हैकल,

^{*} बृटिश गायना की प्राचीन जाति का अन्तिम पुरुष १९१४ ई॰ में मृत्यु को प्राप्त हुआ था, अब प्राचीन गायना निवासियों का चिड पृथ्वी-'तछपर बाकी नहीं रहा।

[†] देशो कठोपानिषद् प्रथमवस्की इलो॰ २०

इक्सले इत्यादि भी उसी प्रकार संदिग्धावस्था में विषय के अथाइ-सागर में इबिकयां लगा रहे हैं। अस्तु हम चाइते हैं कि इस विषय का विस्तृत इतिहास जितना मिल सकता है, विचार और ज्ञानवृद्धि के उद्देश्य स किखें, उस समय से जब पृथ्वीतल पर मनुष्य जाति का प्रथम बार प्रादुर्भाव इआ था और अब तक जीवातमा की सत्ता किस र प्रकार भिन्न र देशों और जातियों में मानी जाती रही है, इस पर भी एक हिए डालें।

दूसरा परिच्छेद

असीरियन और वैवेलोनियन लाग के आतम भम्बन्धा विचार जा उनका पार्थान ने पकट हाते हैं।

श्रसीरियन श्रीर वैवालं। नियन जाति के पुस्तकालय जो पृथ्वी की तह में से, पिश्चमी विद्वानों के उद्योग से, खोदकर निकाले गए हैं, संसार की श्रद्भुत वस्तुश्रों में से एक है। इनमें विकल्लाणता यह है कि ईटों पर लिखे हुए लख हा इस पुस्तकालय के पुस्तक हैं। उनकी भाषा श्राज कल पृथ्वी तल पर न कहीं बोली जाती श्रीर न समसी जाती है। प्राचीन भाषा वेत्ताश्रों ने उन लखों के पढ़ने का सराहनीय यस्न किया है। परन्तु यस्न श्रभी तक इतना श्रसफल है कि कभी २ एक ही लेख का श्राराय एक व्यक्ति कुछ समस्ता है तो दूसरा कुछ समस्ते लगता है कभी २ एक ही व्यक्ति.

एक बार कुछ तो दूसरी बार कुछ श्रौर समभता है। श्रस्तु इस प्राचीन जाति की कुछ प्रार्थनाये यहां श्रंकित की जाती हैं।

- (१) दया की रेखायें, जो तेरे मुखड़े पर नित्य चमक रही हैं, मेरे दुखों को दूर करें।
 - (२) मेरी भूलें, मेरे पाप दूर हो कार्वे।
- (३) मुक्ते उनकी समीपता प्राप्त होवे क्योंकि मैं उन उच्च देवों का उपासक हूं आर उनकी शक्ति के सम्मुख शिर अकाता हूं।
- (४) वह शक्ति सम्पन्न मुखड़ा मरी सहायता की श्रोर किरे, श्रौर तारों के सदश चमके श्रौर मुक्ते प्रसन्न श्रौर श्रात्यन्त सम्पत्तिवान् बनावे।
- (४) वह पृथ्धी की तरह, प्रत्येक प्रकार की भलाई और प्रसन्नता प्रदान करे।
- (६) उस दिन जब मेरे लिए मृत्यु आज्ञा हो, जिससे मुक्ते नष्ट होना पड़े, हे इंश्वर ! मुक्त पर दया की दृष्टि करना।
- (७) मेरे अपराध त्तमा हाँ और में पापों से क्रूट जाऊं # अभी तक यह बात नहीं हो सका कि इस प्राचीन जाति का धर्म प्रवर्तक कौन था और उसके धर्म के मुख्य २ सिद्धांत क्या थे ? इन प्रार्थनाओं से ईश्वर और जीव दोनों में, इस जाति का विश्वास प्रकट होता है।

[#] Last Essays by Max Muller Vol. II p.66&67.

तीसरा परिच्छेद।

पारसी मत और भारत विचार।

पारसी मत के एक श्राचार्थ्य सासान प्रथम ने जीवातमा को नित्य प्रकट करते हुए उसका एक शरीर से दूसरे शरीर में जाना बतलाया है। * पांचवं सासान ने इसी शिला का विस्तार करते हुये उसका समर्थन किया।

एक और जगह पर श्रातमा का बर्णन करते हुये उसकी एक श्रमिश्रित द्रव्य और प्रयत्नशील कहा है और बतलाया है कि परस्पर बात चीत करते हुए मनुष्य "हम" और "तुम" शब्दों से उसी का संकेत करते हैं वह शरीर का निर्माण करता है, न शरीर के मेल का परिणाम है और न प्राकृतिक श्रगुओं में (पानी में लवण के सहश), मिला हुआ है। †

पक और स्थान पर लिखा है कि आत्मतत्त्व और आत्म-सत्ता का बान केवल आत्मा को प्राप्त होता है। शरीर की अन्य किसी शक्ति (इन्द्रियादि) से यह बान प्राप्त नहीं होसकता। मृत्यु होने पर जीव जो मरता नहीं है अच्छी और बुरी बातों को (जो उसने की थीं) जानता है यदि यह बान अच्छी बातों (कमों) का है तो उसे प्रसन्नता होती है अन्यथा क्लेश। शरीरके अवयवों के नष्ट होजाने

^{*} सासान प्रथम के पत्र का खंड १९

[†] दसातीर खंड ६७-६८

से आत्मा के ज्ञान में कुछ भी द्वानि नहीं होती। जो पुरुष (अपने ज्ञान और कमों की दृष्टि सं) उच्चतम होते हैं उनकी मुक्ति हो जाती है उस से निम्न श्रेणी के पुरुष जो शारीरिक बन्धनों से छुटकारा प्राप्त कर चुके हैं देवताओं में सम्मिलित हो जाते हैं, और वे पुरुष जो श्रीधकतर श्रम कर्म तो करते हैं परन्तु शरीर के बन्धनों से मुक्त नहीं हुये हैं उन्हें उच्चगित प्राप्त करने के लिये मनुष्ययोगि में बार २ आना पड़ता है, इस चक्रको "करहंगसार" कहते हैं और जो प्राणी श्रद्धम कर्म भी करते हैं उन्हें पश्चयोगि में जाना पड़ता है इस चक्र को "नंगसार कहते हैं #

चौथा पारच्छेद।

विश्रके प्राचीन विचार।

श्रादिम मिश्र निवासी जीवको श्रमर मानते थे। मिश्रका सम्यताकाल पश्चिमी विद्वानों के मतानुकूल ईसासे ४००० वर्ष पहले का है। मिश्र निवासी मनुष्यकी श्रायु की मर्यादा १०० वर्ष की बतलाते थे श्रौर जीवके श्रमरत्व सम्बन्धी इनके विचार इस प्रकार थे:—

"है (६) तत्त्व ऐसे हैं जो नष्ठ नहीं होते केवल संयुक्त वियुक्त होते रहते हैं।

(१) पहला तत्व "का" है अर्थात् "मनुष्यका ईश्वरीय

^{*} सासान नसुस्तका पत्र (खंड १८-१९) फारसी भाषा की दसतीर में।

श्रंश" यह श्रंश बिना शरीर के जीवित रह सकता है परन्तु इसके बिना शरीर कीवित नहीं रह सकता। उसके लिये भोजन श्रपेशित था। जब कभी वह मिश्र के मृत पुरुषों में, जिन्हें "मम्मी" कहा जाता था, जाता था तब उसे वहां के लोग समभते थे कि बढ़ रहा है। उसकी सत्ता स्वतन्त्र थी श्रौर मनुष्य शरीर से पृथक होकर वह श्रन्तिम निर्णय दिवस से पूर्व उन्हें नहीं मिलता था।

- (२) दूसरा तत्त्व "अव" अर्थात् "हृद्य" है। यह भी अमर माना जाता था। मनुष्य के मरने पर जब शव में उसे सुरित्तित रखने के लिये मसाला भरा जाता था तो हृद्य निकाल लिया जाता था और उसकी जगह एक बनावटी हृद्य शव में रक्ला जाता था, वह साधारणत्या एक हरे रंगके कड़े पत्थर पर एक तुच्छ जन्तुकी, जिसे गुबरीला कहते हैं, चित्र खोदकर बनाया जाता था। शरीर से पृथक् होकर हृद्य परलोककी यात्रा करते हुये, मनुष्यों से अन्तिम निर्णय दिवस निर्णयशाला में मिला करता था।
- (३) तीसरा तत्त्व "वा" श्रर्थात् "जीव" है। इस तत्त्व का शरीर एक पत्ती के श्रीर शिर मनुष्यों के सदृश बतलाया जाता था। * मृत्यु होने पर जीव उड़कर देवताश्रों के पास

^{*}जीव की यह करुपना, यूनानियों के पंखवाले और रोम के तितली के भाकारवाले जीव की करुपना से मिलती जुलती है। मध्यकालीन जीव की वह करुपना कि जीव एक छोटे नंगें बालक के सदश है और मरते समय जीव के मुंह से निकला करता था, सम्भव है इसी मिश्री करुपना के आधार पर की गई हो।

चला जाता था परन्तु समय २ पर अपने शव "मम्मी" की देख आया करता था। यह मी भोजन की आवश्यकता से स्वतंत्र नहीं था।

- (४) "सह " चौथा तत्त्व बतलाया जाता था, "सह " मनुष्य शरीर की ऊपरी खाल (त्वचा) का प्रतिनिधि रूप है। उसकी मिश्रवासी "मम्मीवेद" श्रर्थात् शवके लपेटने की वस्तु कहते थे।
- (४) पांचवां तत्त्व "काहिव" श्रर्थात् "झाया" भी एक स्वतंत्र तत्त्व समक्का जाता था, जब उसका स्वामी (मनुष्य) मरता था तब झाया तत्त्व देवलोकीय राज्य में चला जाता था।
- (६) छठा तस्व "उसीरिस" मम्मी का दूसरा भाग अर्थ त् मृत पुरुष बिना जीव और जीवन के है, इस तस्व के साथ एक प्रकार की चेतना होती जो विवार और इंद्रियानुभव तक सीमित रहती है। इस तस्व की कल्पना के सम्बन्ध में मिश्रवासियों का कथन था कि "मम्मी" दुबारा नहीं उठती वह अपना कार्य प्राकर चुकती है, वह सदैव अपने ही स्थान पर रहती है। यह तस्व "मम्मी" का स्थानापन्न होता है और परलोकगत कहीं के निवास स्थान पर चला जाता है। इस यात्रा का सविवरण चुत्तान्त एक पुस्तक में मिलता है जिसका नाम "मरे इस्रों की पुस्तक" (The Book of the dead) है। यात्रा के अन्त में "उसीरिस" "द्विगुण सत्यशाला" में पहुंच जाती हैं और कतिपय न्याया-

धीशों द्वारा उनका न्याय होता है। न्याय का प्रकार यह होता है कि मृत पुरुष का हृदय, दूसरे पलड़े में रक्ले हुए "सत्य के चिह्न" वाली तराजू में तोला जाता है। याद तौत हीक उतरी तो "थोठ" देवता की आशानुसार हृदय मृत पुरुष के पास पहुंच कर शरीर में यथास्थान जुड़ जाता था।

इस किया के साथही अन्य सब तत्त्व भी "उसीरिस" को मिल जाते थे, इस प्रकार पूर्णता को प्राप्त 'इसीरिस' का देवगण अपने लोक में ग्रहण कर लेते हैं। परन्तु यह निरन्तर स्थित जीवन दुए।चारियों के लिये अप्राप्य है, उनके तत्त्वों का पुनः सम्मेलन नहीं हो सकता। यद्यपि ऐसे पुरुषों का जीव नए नहीं हो जाता, तो भी देवताओं के लोक और संगति में न रहने से "बे आब" सा रहता है *

पांचवां परिच्छेद

कन्पयुश्यस का मत।

कनप्यूशस सम्पादित चीन का इतिहास, जिसे चीन की भाषा में "शूकिंग" (Shooking Book of History) अर्थात् इतिहास की पुस्तक कहते हैं ईसवी सन् से २३४६,

^{*} डाक्टर बीडिमेन की पुस्तक "मिश्र में अमरस्व विचार" (The Doctrine of immortality in ancient Egypt by Dr. Wiedemann) के आधार पर यह बुसान्त अंकित हुआ है।

वर्ष पूर्व तक का इतिहास है *। इसके अतिरिक्त दो और भी पुस्तकें हैं जिनके नाम "इहार्किंग" (Ihking-Book of changes) और "शीकिंग" (The King-Book of Odes) है। इनमें स अन्तिम पुस्तक कनफ्यूशस की सम्पादित है। इनमें चीन के प्राचीन मर्तो का वर्णन था परन्तु कनप्यूशस स्वभा-वतः सांसारिक पुरुष था, परलाकसम्बन्धी बाता से उसे बहुत थोड़ा सम्बन्ध था श्रतः उसने प्राचीन मत को पुनर्जी-वित करते हुए परलोकसम्बन्धी बातों को एक प्रकार से क्कोड़ ही दिया था। कनफ्यूशस के प्रत्यत्तवादी होने का कुछ अनुमान उसके एक उत्तर से होसकता है जो उसने अपने एक शिष्य को मृत्यु के सम्बन्ध में कुछ पूछने पर दिया थाः— "जब तुम जीवन ही को नहीं जानते तब मृत्यु को किस प्रकार जान सकते हो"। † श्रस्तु जो कुछ हो इन पुस्तकों में कनफ्युशस का मत इस प्रकार पाया जाता है।

मनुष्यों को भाग्य (Destiny), परोपकार, सदाचार, अधिकार और विश्वास के नियमों के साथ स्वर्ग से प्राप्त होता है। भाग्य ही जीवन देता और भाग्य ही मृत्यु को प्राप्त कराता है। मनुष्यों के सहश्र वस्तुओं का भाग्य है परन्तु वे भाग्य को नियमित नहीं रख सकती,

^{*} चीन निवासियों के लिख हुए इससे पूर्व के बृतान्त भी हैं परन्तु पश्चिमी छेखक उन्हें इतिहास का दुनों नहीं देते। इसीलिये उन पुस्तकों का अंगरेजी भाषा में भी अभाव है।

[†] Confucianism by Robert K. Donglas p. 68.

........भाग्य का स्वर्ग (Heaven) से वही सम्बन्ध है जो स्वभाव (Nature) का मनुष्य से।...... परन्तु प्रकावान् पुरुष के अधिकार स्वर्ग * से कम नहीं होते । कनफ्यूशस प्राणियों में पृथक् जीवातमा का होना मानताथा, और उसका विश्वास था कि दिवंगत पुरुष की म्रात्मा बिना शरीर के ही बाकी रहती है। इतिहास की पुस्तक में जिसका अपर उरलेख होचुका है प्रारम्भही से इस प्रकार की श्रात्माश्रों की पूजा का विधान मिलता है, ये श्रात्मार्ये न केवल पुरुषों की होती हैं, श्रिवतु वायु, श्रीन, पहाड़ श्रीर नदी श्रादि की भी होती हैं; श्रौर सभी की पूजा होती है, इनका दर्जा स्वर्ग श्रौर मनुष्यों के बीच का है। इन श्रात्मार्श्रों के साथ २ ही पिशाचों की भी सत्ता मानी जाती है। कनफ्यू-शसः मृत पितरों और शरीररहित आत्माओं को इस प्रकार "बिल" प्रदान करता था, माना वे साज्ञात उसके सम्मुख डपस्थित है। इन श्रात्माश्रों का काम यह समका जाता था कि वे अपने उत्तराधिकारियों की रत्ना करती हैं और उनके गृहकाय्यों पर दृष्टि रखती हैं। मृत राजाश्रों की श्रात्माश्रों से उनके उत्तराधिकारी राजकाय्यों में उनकी अनुमति

^{*} कनफ्यूशस का तात्पर्थ्य स्वर्ग (Heaven) से ईश्वर की सत्ता से मिळता जुलता प्रतीत होता है परन्तु ईश्वर के लिये उसने 'शैंगटी' शब्द का प्रयोग किया है।

[†] Confucianism by Robert K. Donglas p. 75-78.

ितया करते थे, और इस प्रकार अनुमति लेने के बाद अपनी आहाओं को उन (आत्माओं) के बल पर निर्भर होना प्रकट भी कर देते थे। और इन आत्माओं के द्वारा ईश्वर से कुछ प्राप्त होने की प्रार्थना भी करते थे।

पूजा में सब से उच्च स्थान प्राचीन चीन में "टी" (Te) या "शैंगटी" (Shang te God) अर्थात् ईश्वर का था और ईश्वर की पूजा स्वर्ग और भूमि की विलिप्रदान करने के द्वारा की जाती थी। *

लाउजी का मत।

चीनमें कनफ्यूशस मतके सिवा एक दूसरा मत ताउमत Taouism) के नामसे प्रचलित है यह मत भी लगभग उतना ही पुराना है जितना कि कनफ्यूशस मत। इस मतका प्रचतंक लाउजी † (Laoutoze) था, लाउजी कनफ्यूशसंक ५० वर्ष पूर्व जन्मा था परन्तु वह चिरकाल तक एकांतनिवास करता रहा। इसालिये उसके मत का प्रचार कनफ्यूशस के बाद हुआ, लाउजी के संबंध में अनेक अलौकिक बातें उसके अनुयायियों हारा रचे अन्यों में, लिखी पाई जाती हैं जैसे कहा जाता है कि लाउजी द? वर्ष तक अपने माता के गर्भ में

^{*} Confucianism by Robert K. Donglas p. 79-84.

[†] इस नाम का ग्रुद उच्चारण क्या है इस में मत भेद है कोई "काडजी" कोई "काउटजी" कोई "काउटी" कहते हैं।

रहा और जब उत्पन्न हुआ तो उसकी दाढ़ी और मुक्कें सफेद हो चुर्की थीं + उसकी त्रायु बहुत लम्बी चौड़ी कही जाती है। २०० वर्ष तक तो उसके पास एक ही नौकर रहा था और उसके वेतन का भगड़ा उस समय हुआ था जब वह पश्चिम की यात्रा ग्रुक करना चाहता था। इत्यादि कनफ्यूशस ऋौर लाएजी के विचारों में बहुत श्रन्तर था। कनफ्यूशस का मत तो चीन के पुरातन मतों का ही नवीन रूप था परन्तु लाउजी का मत भारतीय उपनिषरों के आधार पर खड़ा किया गया था। तारमत लाउजीके एक पुस्तक के आधार पर चलाथा जो ४००० श्रज्ञरों में पूरी हुई थी पुस्तक का विषय ताड (Taou-way) अर्थात् मार्गे श्रौर "तिइ" (Tih-virtue) अर्थात् भलाई था। किन्हीं २ का मत उसके श्रानुय। यियों में से यह है कि उसने ६३० पुस्तकें रची थीं परन्त यह बात उतनी ही प्रतिष्ठित हो सकती है जितना कि यह कहना कि १८ पुराण व्यासरचित हैं। डपयुंक्र ४००० अन्तरींवाली पुस्तक का नाम "ताउ तिह किंग" (Taou tih king) अर्थात् "भलाई के मार्ग का पुस्तक" था। पुस्तक के १४वें श्रध्याय के श्रारम्भ में लाउजी ने अपने त्रेतवाद को इस प्रकार लिखा है:-जो चलुप्राह्य होने पर भी दिखलाई नहीं देता "खि" अथवा "खी" (Khi) है।

^{*} लाउजी चाब्द का अर्थ है "बूढा लडका" यह नाम उसका इसी छिये पडा था कि वह ८१ वर्ष तक माता के गर्भ में रहा और बूढा हो कर पैदा हुआ था।

वह जो ओत्रवाह्य होने पर भी कानों से सुनाई नहीं देता"हि" अथवा "ही" (Hi) है और वह जो पहुंच की सीमा में होने पर भी स्पर्श नहीं किया जाता "वी" (wie) है। इस प्रकार खि, हि, वी यद्यपि तीन व्यक्ति पश्चिमी लेखको द्वारा कल्पना किये गये हैं परन्तु एक ही सत्ता (ईश्वर) के तीन गुण प्रतीत होते हैं जिन्हें उपनिषदों में श्ररूप, श्रशब्द श्रीर अस्पर्श कहा गया है * "ताउ" शब्द भी यद्यपि मार्गवाचक हैं परन्तु लाउजी की पुस्तक से प्रतीत होता है कि उसने इसे श्रौर किसी शर्थ में प्रयुक्त किया है। वह कहता है कि समस्त द्रव्य ताउ से उत्पन्न होते, उसी के श्रवुक्प रहते और अन्त में उसी में मिल जाते हैं। इससे प्रतीत होता है कि उसने "ताउ" शब्द को जगत् के अनादि निमित्त कारण ईश्वर के लिये ही प्रयोग किया है। यह उत्तम पुरुष के लिये लिखता है कि उसमें प्रत्येक सद्गुण होता है वह उदा-रतापूर्ण श्रीर सार्वलौकिक होने के साथ २ स्वर्गीय पुरुष के सहरा होता है और वह मूर्तिमय"ताउ" होता है और अमरता

^{*} पश्चिमीय छेखकों में से "एमियट" (Amiot) ने इस त्रैतवाद को ईसाई त्रैतवाद का रूप दिया है। "रिमुसेट" (Remusat) ने एक पग और आगे बढाकर "रिव" का उच्चारण आई (I) कल्पना करके I. H. V. अक्षरों से "जहोवा" [यहूदियों में ईश्वर का नाम] नाम सिद्ध करने का यस्न किया है। यद्यपि इन छेखकों को यह स्वीकार है कि ताउ मत भागतीय "वेदान्त" मत का ही रूपान्तर है फिर भी जहां तहां उसे पश्चिमी शिक्षा के अनुरूप सिद्ध करने का यस्न किया है।

उसी का भाग है। ताउ के लिये उसने एक दूसरे स्थान पर लिखा है कि स्वर्ग और पृथ्वी और स्वयं देवताओं का भी कारण वही है, उसी को जगदेव कहना चाहिये। उसके लेखीं से यह भी प्रकट होता है कि वह "ताउ" को ईश्वर मानने के साथ जीव भी उसी की मानता है, उसका कथन है कि वह (ताउ) प्रत्येक प्राणी के शरीर में प्रविष्ट होता है, वह प्रविष्ट होता, बढ़ता. भोजन करता और उत्पन्न करता है और इस प्रकार पूर्णता को प्राप्त होता है। वह सब कुछ है श्रौर कुछ भी नहीं। वह विश्वरूप है वही "ब्रगोरगीयान् महता महीयान्" है। समस्त प्राणियों की रज्ञा करता स्रोर बल देता है वही स्वर्ग है, वही पृथ्वी है । एक और पुस्तक जा लाउजी के बाद लिखी गई थी और जिसका नाम "दंड और फलकी पुस्तक" है। उसमें श्रनेक उत्तम शिवाश्रों का वर्णन है, डसी में एक जगह लिखा है कि छोटे श्रोर बढ़े श्रपराधों की संख्या कई सौ है, उन सब को ख़ोड़ देने ही से पाणी अमर हो सकता है। फिर अमरता के भो हो भाग हैं एक स्वर्ग की श्रमरता, दूसरी पृथ्वी की श्रमरता; स्वर्ग की श्रमरता प्रसि करने के लिये १३०० अच्छे कर्म करने चोहिये, और पृथ्वी की अमरता के लिये केवल २००। इसी पुस्तिक में लिखा है कि मृत पितरों को आत्माओं को बुरा मत कही *।

[†] Taouism by Robert K. Donglas p. 179-216 Do. page 258-267.

दूसरा अध्याय कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियोंमें प्रचालित विचार पहला परिच्छेद

सर्वजीवत्ववाद (THEORY OF ANIMISM)

इस वाद का सार यह है * कि जीव यद्यपि अमर है तथापि प्रकृति (पञ्चभूतों) से पृथक् नहीं हो सकता, हां प्रकृति को योनि और गित देना उसका काम है। विश्व इस प्रकार के जीवों से भरा हुआ है। जीव को इस वाद के अनु-यायी अमर कहते थे परन्तु अधिकांश में उसकी सत्ता उसकी स्मृति पर निर्भर होती थी। सदा के अमरत्व के विचार से वे अनिभन्न थे। जीव की स्थिरता उस की स्मृति की स्थिरता पर निर्भर थी, अर्थात् जब तक दिवंगत प्राणी का प्रेम, उस के शरीरादि के उत्तम प्रभाव, अवशिष्ठ जगत् में बाकी रहते थे, उसका आत्मा भी जीवित रहता था। स्मृति के नाश होजाने से जीवका भी नाश होजाता था।

इस वाद के ही प्रभाव से केनाडाके प्राचीन निवासी मानते थे कि यदि शरीर में छुरी भोंक दीजावे तो जीवों से रक्तस्रोत प्रवाहित होने लगेगा।

^{*} क्रोड़ी साहिब की पुस्तक 'जीव सम्बन्धी विचार" (The Idea of soul by A. E. Crawlay p. 208-212) हे आधार पर यह वाद लिखा गया है।

योषप के मध्यकालीन युग में न केवल जीवित शरीर जलाये गए, किन्तु जीवों के मी नरक की श्राग्न में जलने का विश्वास प्रचलित था। एक जाति विशेष में जिसे "काफ्रिर" नाम दिया गया है, यह विश्वास प्रचलित था कि जुलाब देने से न केवल शरीर मलरहित होता है, श्रिपतु श्रात्मा के श्रशुद्ध विचार भी निकल जाते हैं। इसी विचार के प्रभाव से काफ़िर जाति के पुरुष, अपने बालक बालिकाश्रों के हृदय से ईसाई मतके प्रभाव की, जो उनपर मिशन स्कूलों में पढ़ने से पड़ता था, निकालने के लिये, उन्हें जुलाब दिया करते थे।

चीन, ब्राजील श्रीर श्रास्ट्रेलिया के श्रादिम निवासी शरीर के काटने या बिगाइने का प्रभाव जीव पर होना मानते थे। परन्तु यदि जीव शरीर से निकल चुका है तो शव के काटने श्रादि का कोई प्रभाव उस पर नहीं होसकता।

"फ़िजी" निवासियों के मतानुसार मरने पर जीवके ऋणु स्सी प्रकार ख्रिन्न भिन्न होजाते थे जिस प्रकार शरीर के।

इन जातियों के विश्वासानुसार जीव एक फड़्फड़ाने या उड़नेवाली वस्तु है जो शीव्रता से द्याता और शीव्रतासे ही चला जाता है, परन्तु इसका एकड़ना द्राथवा रोकना कठिन है, इसलिये इसे पांच्या, तितलियों, पतंगों, मिक्लयों, ह्यिफली और सर्प, उड़ने अथवा शीव्रता के साथ चलने वाले जुद्र जन्तुश्रों से उपमा दी जाती थी, ये सब चिह्न जीव के हैं जो चेतना के प्रवाह के साथ २ बहता है। श्रीर जो एकाग्रविक्त ही से रोका जा सकता है।

जीवकी अमरता का प्रारम्भिककप इन जातियों के मतानुसार यह है कि यद्यापे प्राणी मरजाता है परन्तु उसकी स्मृति अन्यों के मस्तिष्कों में बाकी रहती है।

जिस प्रकार जीवके अमरत्व का उन्हें अधूरा इतन था उसी प्रकार वे स्थिर मृत्यु के विचार से भी अनिभिन्न थे।

अपनी स्थिति के अनुकूल वे इस प्रकार के विषयों पर अधिक विचार करेन से बचते थे।

तो भी मृत्युसम्बन्धी उनके विचार ये थे कि मृत्यु प्राक्त-तिक हेतुश्रों से कठिनता से होसकती है। यदि कोई जादूगरी से किसी को रोगी न करदेवे श्रथवा मार न देवे, श्रथवा किसी श्रत्याचार से कोई मारा न जावे तो वह प्राणी श्रसीम कालतक जीवित रह सकता है।

जीव श्रवस्थानुसार शरीर से पृथक हे।ता श्रीर हो सकता है, उसका शरीर से सम्बंध, उनके सरल श्रन्तः करणानुसार, एक गुष्त मेद है, जीव जब शरीर में होता है तो शरीर की वृद्धि के साथ साथ ही बढ़ता है श्रीर शरीर से चला भी जाता है श्रीर शरीर मिलने पर प्रकट होजाता है।

जब आंखें बंद करता है तब प्राणी जीवको और जब खोलता है तो शरीर को देखता है।

दूसरा परिच्छेद

पाचीन अन्य देशी जातियों में भावागमन ।

श्राय्यों की प्रधानुसार श्रावागमन का सिद्धान्त प्राचीन जातियों में प्रचलित था। इस सिद्धान्त के श्रनुयायी मनुष्य, पश्च पत्नी श्रोर वृद्धों की श्रातमा में कोई मेद नहीं करते थे, मनुष्य का श्रातमा सुगमता से पशु पत्ती श्रोर वृद्ध योनियों में जा सकता है। शरीर जीव का स्थायी निवास गृह होता है। कर्मफल पाने की दृष्टि से जीव का एक से दूसरे शरीर में जाना श्रनिवार्य है।

प्राचीन मिश्र श्रीर मिश्र से जाकर प्राचीन यूनान में भी श्रावागमन प्रचलित था। मिश्र में श्रावागमन किल प्रकार माना जाता था, टेलर साहिबका मत इस विषय में उपर्युक्त कथन से कुछ भिन्न है। वे कहते हैं कि प्राचीन मिश्र में श्रावागमन नहीं, किन्तु गुप्त भेदों से स्रत बदल जाने का बाद प्रचलित था * टेलर साहब के इस मत के सर्वथा विरुद्ध बाकर साहिब का मत है, जिन्हों ने स्पष्ट रीति से श्रावागमन का प्राचीन मिश्र में माना जाना प्रमाणित किया है !।

कुछ काल के बाद आवागमन के स्थान पर कहीं २ मुदी के जी डटने का मत प्रचलित हुआ। प्रथम यह मत

^{*} Tylor's primitive culture Vol. 11.

[‡]Reincarnation by E. D. Walker p. 197-200.

पशिया में प्रचितत हुआ। परम्तु वहां उसका प्रचार नहीं हुआ। उसके बाद "पाल" के प्रभाव से पूर्णकप से इस वादका प्रचार खीष्ट मतावलान्वयों में हुआ और प्रचार ही नहीं हुआ अपितु उनका मुख्य सिद्धान्त बन गया।

इस परिवर्तन के बाद भी आवागमन यहूदियों की फ़िलासफ़ी का एक अंग बना रहा।

मैनीकियन (तीसरी शताब्दी में परशियामें प्रचितित एक पन्थ) नैस्टोरियन (पांचवीं शताब्दी में क्रम में प्रचितित एक ईसाई पंथ) श्रीर "हरमन" पर्वत की गुफाश्री में रहनेवाले पुरुष भी श्रावागमन की मानते रहे †

अस्तु श्रादिम निवासी जीवको आंशिक अमर और आंशिक मरण्धमी मानते हुए भी, पुनर्जन्मको विशेष जातियों के लिए एक प्रकारकी रिश्रायत समभते थे। उदाहरण के लिए टोंगा द्वीपम पुनर्जन्मका अधिकार कुछेक विशेष जातियों को ही माना जाता था। यही श्रवस्था उत्तरी श्रमरीका के श्रादिम निवासियों की थी, जहां माना जाता था कि सरदारों, चिकित्सकों और कुछ श्रन्यों को श्रधिकार था कि श्रपने मृत पितर की आत्माश्रों के साथ तम्बाकू पियं, गावें श्रीर नार्चे, परन्तु सर्वसाधारण मरने के बाद जीवन ग्रहण करने के श्रधिकारी नहीं माने जाते थे। उनके मृत पितर कबरों में ही पहे

[†] The Belief in personal immortality by E. S. P. Haynes p. 13.

सड़ा करते थे #। इसी प्रकार कांगो निवासी मानते थे कि स्त्रियों के लिए पुनर्जन्म की कोई श्राशा नहीं।

निकारा गोश्रा (गायना) के निवासियों के लिए प्रसिद्ध है कि उन का सिद्धान्त था कि यदि एक पुरुष उत्तम रीति से श्रपना जीवन व्यतीत करे तो मृत्यु के पश्चात् देवताश्रों में वास करता है, परन्तु यदि रोगी होकर मरता है तो उस को शरीर के साथ दुवारा मरना पड़ेगा †। दुवारा मरने से उनका तात्प्य यह है कि "क्रयामत" के दिन न्याय होने पर जो पापी ठहरेगा उस को पंथाचार्य की एक वड़ी लाठी से दुवारा मरना पड़ेगा। यह लाठी इसी उद्देश्य के लिए उसे मिलेगी। जो लोग इस प्रकार की लाठी की मार से बच जावेंगे श्रीर वे यदि ऐसे पुरुष होंगे जिन्होंने विशेष २ पन्थ-परम्पराश्रों का पालन नहीं किया तो फिर स्वयं श्रपने २ देवता श्रों द्वारा डुवाए जाकर मारे जावेंगे।

इन जातियों में जीवात्मा सम्बन्धी मन्तव्य इस प्रकार माने जाते थे:—"वह जीव पतला, अप्राकृतिक, एक प्रकार की भाप भिल्ली, अथवा जाला, अथवा छाए की सहश व्यक्तियों में जीवन और विचार का संचारक, स्वतंत्र और श्वानवान् शरीर के अधिष्ठातृत्व का इच्छुक, परन्तु उसके

^{*} History of Virginia by Captain Smith; quted by Mr. Tylor (Primitive culture Vol. II.)

[†] Tylor's primitive culture Vol. 11 p. 22.

होड़ देने में असमर्थ, सरतता से स्थान २ पर प्रकाशित, सूदम अप्रत्यच्च अहश्य, तो भी शारीरिक बल कि प्रदर्शक, विशेषतया मनुष्यों में प्रकट, जागृत् और स्वप्नावस्था में स्थित, अप्रत्यच्च सत्ता रखते और शरीर के सहश होते हुए भी शरीर से पृथक् होने अर्थात् मरने के बाद स्थित, शरीर होड़ने पर भी इस शरीर से सम्बन्धित प्राणियों पर प्रकाशित, अन्य पुरुषों और पश्च पित्तयों के शरीरों अथवा अन्य प्राहतिक पदार्थों में बैठने, उन पर अधिकार कर केने तथा इन के द्वारा काम करने में समर्थ है ।

इन पश्चिमी प्राचीन जातियों का जीव सम्बन्धी एक दूसरा विचार यह था कि वह सूदम शरीर वाला हो कर प्राणियों के शरीर में आता है और उनके मरने पर नंगे बालक के सहश हो कर मृत पुरुष के मुंह से निकल जाता है। रूहानी (जीव की) श्रावाज चींचीं कर ने अथवा धीमी बरबराहट के सहश होती है। "रूह" की इसी प्रकार की बोली पश्चिमी अध्यात्मवादी भी बतलाते हैं उनका कथन है कि मरने पर जैसा कि मृत पुरुष का सूदम शरीर रह जाता है उसी के अनुसार उस की श्रावाज़ भी धीमी रह जाती हैं

क्लाड साहिय ने एक छोटी सी पुस्तक सर्वजीवतत्त्ववाद पर लिखी है। उसमें उन्होंने पश्चिमी ऋष्यात्मवादियों के

^{*}Tylor's primitive culture Vol I p. 429.

[†]Crawley's Idea of the soul p. 207.

िलप वर्णन किया है कि वे न केवल जीव का फोटो उतारते हैं कि म्तु उसकी तोल की भी परख करते हैं। श्रीर उनकी इस परख के श्रनुसार जीव की तोल तीन और चार श्रींस के मध्य में बतलाई जाती है। अस्तु जीव के श्रमरत्व से सम्बन्धित इन प्राचीन जातियों में, जैसा कि ऊपर कहा जा खुका है, दो विचार पाये जाते हैं एक मरण पश्चात् जीव का बिना स्थूल शरीर के रहना, दूसरा श्रावागमन के मन्तव्या- जुसार उसका भिन्न २ योनियों को प्राप्त होना।

ये विचार यद्यपि इन जातियों में प्रचलित थे, परन्तु इनके श्राधार रूप "कर्म" श्रीर "फल" का झान उन्हें न था।

टेलर साहिय के लेखानुसार भावी जीवन का विचार इन जातियों में श्रीधकतर मृतक पितृपूजा के प्रभाव का पिरिणाम धतीत होता है, जिस पूजा के द्वारा वे श्रपना सामाजिक सम्बन्ध, मृत पितरों से स्थिर रखते थे। उनका विचार था कि इस पूजा से प्रसन्न होकर मरे हुए पितर श्रपने (होड़े हुए) परिवार श्रथवा जत्थे की रज्ञा करते रहते हैं और परिवार के मित्रों की सहायता करते और शश्रुकों को दण्ड देते रहते हैं। उनका विचार यह भी था कि जहां इस प्रकार मृत पितरों की पूजा नहीं होती उस परिवार श्रथवा उत्थे को मृत पितरों की श्रात्मार्थे कष्ट दिया करती हैं।

इस प्रकार की पूजा के चिह्न चीन, द्यारब, जापान, रोम,

स्पेन आदि देशों में अब भी पाप जाते हैं * इस पूजा का प्रभाव ईसाई मत में भी पाया जाता है। मसीह की स्मृति (Doctrine of communion of Saints) तथा "समस्त आत्माओं के दिन (All Souls day) के पवित्रोत्सव खदाहरण कप हैं। स्पेन में इन उत्सवों के सिवा अब भी मृत पुरुषाओं के लिए उनके मृत्यु के दिन, इनकी कबरों पर रोटी और शराब रक्खी जाया करती है †

. पूर्वीय योरुप के ग्रीक चर्च के अनुयायियों में भी यही प्रथा "जनाज़े के भोज" (Funeral feast) के नाम से प्रवासित है।

† 'Hayne's Personal immortality p. 18-20.



^{*} हिन्दुओं में प्रचिक्त "मृतक श्राद्ध" भी इन्हीं जातियों में से आया प्रतीत होता है क्योंकि उनकी प्राचीन धर्मपुस्तक वेदादि में इसका विधान नहीं है।

तीसरा अध्याय

--:#-()-#:---

यूनान देश के दार्शनिक और आत्मविचार

—ः∗∙⊜-∗ः— पहला परिच्छेद

--:0:--

यूनान के आदिम निवासियों का मत विवरण * इलियड और उड़ भी नामक प्राचीन पुस्तकों में मिलता है, डन्हों से लेकर प्लेटो ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "रिपिन्लिक" के तृतीय अध्याय में इस मत का स्पष्टीकरण किया है। इस मत के अजुयायी परलोक को प्राणियों की छ।यामात्र से आबाद मानते थे, और उसे प्रकाशशून्य बतलाते थे, उनका विश्वास था कि वहां जाने वाला, वहां पहुँचकर, पहले की सब बातें भूल जाता है और उसका झान स्वप्न के सहश होजाता है। इसके बाद ईसवी सन् के प्रचलित होने से प्रायः ७०० वर्ष पूर्व यूनान में एक दूसरे मत का प्रादुर्भीव हुआ। इसका जन्म-दाता "पीसिस द्राइडे" (Peisistratidae) था और इसका जन्म "थूस" में और प्रचार एथेंस, इटली के दिल्ली भागादि

[&]quot;इक्टियड और उडेसी यहां के रामायण और महाभारत के सदश यूनान की प्रतिद् पुस्तकें हैं, उनमें उसी प्रकार की और उनसे बहुत मिलतीज्ञ की कथायेंभी हैं जैसा रामायण और महाभारत में वर्णित है।

क प्राय उन स्थानों में हुन्ना जो श्रेस के प्रसिद्ध युद्ध गायक आर्फियस (Orpheus) के निकटवर्ती थे । क्योंकि इस मत का पूज्य देवता यही गायक माना जाता था।

अभिर्णयस यद्यपि इसी लोक में था परन्तु इस अभिर्णयस का मत का सम्बन्ध परलोक से भी होना कहा जाता है परलोक से सम्बन्ध का कारण यह बतलाया जाता है कि "आर्फियस वहां अपनी पत्नी" "यूरिडाइस" को लौटा लाने के लिये पहुँचाया गया था। आर्फियस के पुजारियों ने "डायोनिसस" युद्ध सम्बन्धी इतिहास भी प्रकट किया था जिसे वे ज़ियस (Zeus) का नवजात बालक सममते थे।

श्रार्किय स की पूजा ईसा से पूर्व छुठी शताब्दी में पेथेंस में, कहा जाता है कि खूब प्रचलित थीं। पेथेंस में इस मत के प्रचार का प्रभाव यह हुआ कि जत्थे र के पृथक् देवताओं की पूजा बन्द हो गई। श्रार्कियस के सिवा "इल्यूसिस" (Eleusis) का डिमेटर भी इस मत का पूज्य देवता ठंडराया गया, इस देवता के पूजाभिधान से इस मत में मानों गुप्त भेदों के प्रवेश का श्रीग्णेश हुआ। अमरता और भविष्यत् का सुख हनके भाग में आया हुआ समका जाता था जो इस मत में ही चित होते थे।

कुछ काल के बाद इस मत का सम्मेलन एक और मत के साथ हुआ जो वहां "डायुनिसस" के मत के नाम से प्रच-लित था। इस सम्मेलन का कारण "पीपिस टेटस" का यह 'निश्चय था जिस के द्वारा उसने "डायुनिससं" को भी इल्यूसिस के देवताओं की गणना में ठहराया। निदान इस समय से लेकर मसीह की पहली शताब्दो तक ये मत इसी प्रकार कुछ फर फार के साथ जारी रहे। इन मतों के प्रभाव से जो शिक्षायें यूनान के साहित्य में सम्मिलित हुई इनका विवरगा इस प्रकार है:—

दुष्टाचारी पुरुष कीचड़ से भरे कुंडों में रक्ले जाते हैं। श्रीर उसके विपरीत सदाचारी उच्च श्रवस्था प्राप्त करते हैं।

सदाचारियों की उच्चावस्था यह होती है कि उनके शिरों के चारों श्रोर चमकदार वृत्ताकार रेखायें होती हैं ये रेखायें उनके कंधे श्रौर लिपटे हुए बालों से ढकी रहती थीं।

श्रीक साहित्य में बहुधा पवित्र श्राग्निकी उच्चता बखानी गई है श्रीर यह भी वार्णित है कि परलोक में मनुष्यभन्नी राज्ञस भी होते हैं।

आर्फियस के इस मतकी विशेषता "जीव के अमरत्व" का विचार था जैसा ऊपर कहा जाचुका है और इसीलिए उस के मतका संकेत यूगन के प्रसिद्ध विद्वान् होमर, हेरोडोटस, प्लोटो आदि प्रायः सभी के लेखों में पाया जाता है।

यूनान के दार्शनिक भवन की श्राधार शिला थैलिस (Thalis) ने रक्खी थी। थैलिस ही वहां का प्रथम दार्श- निक समका जाता है।

यौतिस ही के जीवसम्बधी विचार भिल्टिस का संप्रदाय "सर्वजीवतत्त्ववाद" से मिलते जुत्तते हैं उसके मतानुसार संसार की प्रत्येक वस्तु चेतना पूर्ण श्रीर देवता या राज्ञसों से भरपूर है और प्रत्येक प्राकृतिक गित श्रान्तरिक जीव की परिचायक है। धैलिस के सिवा इस सम्प्रदाय के मुख्य दार्शनिक एनैक्सिमेडर (Anaximader) श्रीर एनक्सेमिनिज (Anaximenes) हुये थे परन्तु इन दार्शनिकों ने श्रधिक विचार प्राकृतिक जगत् की बत्यचि श्रीर उसका उपादान कारण क्या है, इस विषय में किया है।

जैनोफेनस (Zenophanes) मेलसिस इिंग का सम्प्रदाय (Melesus) श्रीर पारमिनिडिस (Parmenides) इस स्कूल के मुख्य दार्शनिक थे। इन दार्शनिकों के विचार शंकर के श्रद्धैतवाद की छायामात्र है। इस सम्प्र-दाय में श्रात्मा की पृथक सत्ता श्रीर उसके श्रमरत्व पर विचारों की खोज न्यर्थ ही है।

(Heraclitus) दुःखवादी था, जगत् को नित्य हिरैनिल्टस मानता था। श्राग्न ही एक मुख्य तत्त्व है जिसके परिवर्तन से समस्त वस्तुयें बनती हैं भौर श्रन्त में श्राग्न में ही लीन हो जाती हैं।

शार्फियस के मत के प्रचारकाल ही में पाईथा-पाईथागेरस (Pythagoras) गोरस का प्रादुर्भाव हुन्ना। यह यूनान के उच कोटि के दार्शनिकों में था। इसके मतके प्रचार से आर्फियस की शिक्षा-फीकी पड़ गई पाईथागेरस जीव के श्रमरत्व श्रौर श्रावागमन का प्रचारक था, अपने सिद्धान्तों की शिक्षा देने के लिये इसने नियम पूर्वक कई संस्थाओं की स्थापना की थी। केंग्रिया की प्रधानुसार वह श्रावागमन को कर्मफल देने के लिये ही मानता था। इसकी एक कल्पना यह भी थी कि जीव १००० वर्ष तक कष्ट भोगने के लिये संसार में श्राता है। इस श्रविध के बीतने पर इसे "लेथी" * नदी का पानी पीना होता था। प्राचीन यूनानियों के मतानुसार इस नदी का पानी पीन से पीने वाला अपनी पहली श्रवस्थाको भूल जाता था।

एनैक्सागोरस Anuxa Goras पक श्रौर दार्शनिक सम्प्रदायका प्रचा-रक था उसकी फिलोसोफी "नोश्रस" (nous) के नाम से प्रसिद्ध हुई। यह

श्रापनी इसी फिलासफी ही की बदौलत पथेससे निकाला गया था। इसके विचार श्रद्धेतवाद से मिलते जुलते हैं सृष्टि के उपादान कारणका विचार करते हुए इसने प्रकट किया था कि उपादान कारण के सहश सृष्टि की उत्पत्ति के लिये चेतन (निमित्त) कारण की भी श्रावश्यकता श्रानिवार्थ्य है।

'श्रीमोक्रीटस' Democritus यह यूनान के उन दार्शनिकों में से था जिसने यूनान के दर्शन शास्त्र में जड़वाद का प्रवेश किया था। इसने अपने मतके

^{*&#}x27;पुराणों में वर्णित ''वैतरणी" नदी की स्थानापन्न यह "छेथी' नदी प्रतीत होती है। अनेक पौराणिक गाथायं यूनानियों के मतों में नामों के भेद से, सम्मिछित पाई जाती हैं।

स्पष्टीकरणके लियं कुछ नियम बनाये जो संख्यामें छै थे झौर बह उन्हीं का प्रायः प्रचार करता रहा, वे नियम ये थेः—

- (१) अभाव से अभाव ही होता है। भाव से अभाव नहीं हो सकता। जगत् में जो परिवर्तन होते हैं वे अग्रुओं के परिवर्तन से होते हैं।
- (२) अञ्चानक (बिना कारण के) कुञ्ज नहीं होता। अत्येक घटना सकारण होती है।
- (३) जगत् में केवल दो सत्तार्थे विद्यमान हैं (१) अणु (२) आकाश।
- (४) ऋणु श्रगणित हैं श्रौर उनके रूप भी श्रसीम हैं। उनके संघर्षण * से जो पार्श्विक गति श्रौर भ्रमण उत्पन्त होते हैं। उन्हीं से जगत् की रचना प्रारम्भ होती है।
- (४) संख्या, श्राकृति श्रौर समुद्य की दृष्टिसे वस्तु विभिन्नता का कारण श्रणुश्रों की विभिन्नता है।
- (६) जीवात्मा, सूदम, विकने और गोल, अग्निके अणुओं से बना है। ये अणु अन्य सब अणुओं से अधिक वेगवान् होते हैं, और समस्त शरीर में प्रविष्ट रहते हैं उन्हीं की गतियों का परिणाम जीवन है।

इगपंडौक्किस Empedocles "डीमीकौटस" के जड़वाद का समर्थक था, इसने अगुओं में राग † द्वेष होने की भी कल्पना की। इसका विचार था कि

^{*} बिना निमित्त कारणके संघर्षणका प्रारम्भ किस प्रकार होसकताहै ?

[†] जिन दारीनिक अथवा वैज्ञानिकों ने जीवकी सत्ता नहीं मानी

इसके बिना संयोग वियोग नहीं हो सकता। उसकी शिका में "समर्थावशेष" ‡ का मत भी एक विलक्षण करूपना के रूप में पाया जाता है। उसने प्रकट किया कि श्रारम्भ में मनुष्य पश्च और पित्तयों के समस्त श्रवयव श्रांख, कान, नाक, धड़, भुजा श्रादि सब पृथक् र उत्पन्न हुये पींछे से इनका सम्मेलन विलक्षण गांस हुत्रा, श्रथांत् कहीं तो किसी अन्य के धड़ से किसी श्रन्य के श्रवयव मिलगये, और कहीं र ठींक मेल होग्या, श्रथांत् कहीं तो मनुष्य के धड़ से हाथी का शिर मिला और कहीं ठींक रीति से मनुष्य के धड़ से मनुष्य का ही शिर मिला। इस प्रकार की विलक्षण सृष्टि बनी। इनमें से जो उत्पन्न प्राणी परस्थिति के श्रनुकूल थे "समर्थान् घश्रेष" के नियमानुकूल बच रहे, श्रीर बाकी नष्ट होगये । इस प्रकार कटनेंं हों के श्रवकृत थे "समर्थान् घश्रेष" के नियमानुकूल बच रहे, श्रीर बाकी नष्ट होगये । इस प्रकार कटनेंं हों कर सहित्र भार कटनेंं हों के श्रवकृत थे समर्थान् घश्रेष" के नियमानुकूल बच रहे, श्रीर बाकी नष्ट होंगये ।

दूसरा परिच्छेद

सुकरात और उसके बाद के दार्शनिक

सुकरात, जिसे योरुप में विज्ञान का पिता समक्ति सुकरात। जाता है, उसका मत आत्मा के सम्बन्ध में इसके

उनको विवश होकर उसके गुणों की कल्पना प्राकृतिक सत्ताओं में करनी पढी। इसके विना काम चल ही नहीं सकता था।

[‡] डार्विन का "समर्थावशेषवाद" इसी मूल का उन्नत रूप है। यह उन्नति, कहना चाहिये, कि २००० वर्ष में हुई।

प्रकार थाः—सुकरात ने शिमी (Sammis) को उत्तर देते

"मुक्ते विश्वास है कि मृत पुरुष भी एक प्रकार का जीवन रखते हैं जैसा कि पूर्वजों न कहा है—वह जीवन पापियों की अपेद्मा सत्पुरुषों के लिये श्रेष्ठतर है" #

- (२) "जब तक इम यह शरीर रखते हैं और जब तक यह कुरिसत साधन (शरीर) हमारी आत्माओं से सम्पर्क रखता है उस समय तक हम इच्छित उद्देश्य को कदापि न प्राप्त कर सकेंगे।" †
- (३) "चित्तकी शुद्धता, शरीर से श्रात्मा को पृथक् करते हुये और पृथक् करने की भावना को दढ़ करते हुये आयु बिताना ही है।"
 - (४) ''शरीर से पृथक् होना श्रौर खूटना ही मृत्यु है।''‡ शिवी ने कहाः—
- (४) "तब इम इस बात में सहमत होगये कि ज़िन्दे मुदें से और मुदें ज़िन्दे से पैदा होते हैं और इसी लिये इस बात में भी हम सहमत होगये कि यही यथेए प्रमाण है कि मृत पुरुषों की आत्मा पहले कहीं अवश्य थी जहां से वह फिर जन्म तेती है §

*	Trial & Death of	Socrates p.	115.
†	Do.	p,	120.
‡	Do.	p.	122.

§ Do. p. 130.

- (६) उस (सुकरात) ने कहा कि "हां निस्सन्देह ऐसा ही है। इमने इस सिद्धान्त के स्थिर करने में भूल नहीं की है, मनुष्य मर कर अवश्य पुनः जन्म लेते हैं और उन्हीं मुदौं से जीवित पुरुष उत्पन्न होते हैं और मृत पुरुषों का आत्मा अमर है" *
- (७) सुक्तरात—'तो त्रातमा किससे साहश्य रखता है'? सिवी— यह तो स्पष्ट ही है कि ब्रात्मा दैवी श्रीर शरीर मरणधम्मी है।'

सुकरात — "जो कुछ मैंने कहा, क्या उस सबका यह परिणाम नहीं निकला, कि जीवातमा देवी, नित्य, बोध-गम्य, समान, श्रविनाशी, श्रीर श्रजर है, जब कि शरीर विनाशी, जड़, बहुविध, परिवर्तनशील श्रीर छिन्न भिन्न होने वाला है ? सिवी ! क्या तुम इसके विरुद्ध श्रीर कोई तर्क रखते हो?

सिवी - नहीं। †

(=) फिर सिवीको उत्तर देने हुये सुकरातने कहा
"कि जीवात्मा जो श्रदृश्य है जो श्रपंन सहश्य शुद्ध, निर्मल,
श्रदृश्य लोकमें पवित्र श्रीर झानमय ईश्वरके साथ रहने को
जाता है जहां यदि भगवान्की इच्छा हुई तो मेरा श्रात्मा भी
श्रीघ जायगा। क्या हम विश्वास करें कि जीवात्मा जो

^{*} Trial and Death of Socrates p. 131 & 132.
† Dn. p. 146 & 147.

स्वभाव ही से ऐसा शुद्ध निर्मल, और निराकार है वह हवाके भोंकों से उड़ जायगा ? और क्या वह शरीर से पृथक् होते ही छिन्न भिन्न हो जायगा ? जैसा कि कई कहते हैं। ... ‡

सुकरात ने यूनान के दर्शन का सुकाव बाहर (प्रकृति) की श्रोर से हटाकर शीतर (श्रात्मा) की श्रोर कर दिया। वह सदैव श्रपने शिष्यों को शिक्षा दिया करता था कि "श्रपने को जानो" श्रीर यह कि "श्राचार परम धर्म है।" श्राचार- युक्त जीवन तप से पाप्त होता है, तप इन्द्रिय संयम श्रीर दमको कहते हैं।

प्लेटो आतमा के अमरत्व का उत्कृष्ट अकलात्न (प्लेटो)
प्रचारक था। सुक्ररात की मृत्यु के बाद वह इटली चला गया था। इस यात्रा में उसे पाइथागोर को मन्तव्यों का झान हुआ, वह आदर्शवाद से भी प्रभावित था। और अपने शिष्यों को सिखलाया करता था कि मेज के खयाल में मेज से आधिक वास्तविकता है। उसकी प्रसिद्ध पुस्तक "फेडो" (Phaedo) प्रश्नोत्तर रूप में है। पुस्तक में उसने आत्मा के अमरत्व पर अच्छा विचार किया है। उसका कथन है कि जीवात्मा अभाव से उत्पन्न नहीं हो सकता, इसलिय उसकी पूर्वसत्ता होनी चाहिए, और वह भी अनादिकाल से। इसी विचार की पृष्टि वह इस प्रकार भी करता है, कि केवल जीव ही उन आदर्शों का विचार कर

[‡] Trial and Death of Socrates p. 148.

सकता है जो वस्तुओं की सत्ता के कारण हैं, और जिनके हारा वस्तुओं की उत्पत्ति हुआ करती है। परन्तु जीवोत्पत्ति के विचार को उसने कभी ज्ञाणमात्र के लिए भी स्वीकार नहीं किया। वह सदैव उसकी निरन्तर सत्ता का उपदेष्टा रहा और अभाव से भाव होने का सर्वथा विरोधी रहा। उसका जीव के सम्बन्ध में यह भी विचार था कि शरीर से पृथक् होने के बाद उसी प्रकार अनन्त काल तक बना रहता है, जिस प्रकार शरीर में आने से पूर्व अनादिकाल से अपनी सत्ता रखता था। "आर्वर हिन्ड" (Archar Hind) ने जो "फेडों" का संस्करण प्रकाशित किया था उसकी भूमिका में उपर्युक्त विचारों को प्रकाशित करते हुए यह भी लिखा है कि प्लेटों का विचार था कि वुद्धिमान विश्वान वेत्ताओं को मृत्यु से भयभीत नहीं होना चाहिए।

प्लेटो (देखे। रिपब्लिकका तीसरा भाग) अपने शिष्योंको परलोक सम्बन्धी पेसे विचारोंसे जिनका आर्फ़िय-सकी शिल्लासे सम्बन्ध है, बचानेका यत्न किया करता था क्योंकि वह उन्हें निस्सार समभता है। सृष्टिसम्बन्धी उसका विचार था कि "आदर्श सृष्टि सत्य और सौन्दर्यसे भरपूर हैं परन्तु श्लोनिन्द्रयोंके जगत् में इनका अभाव है" वह धर्मके आदर्शको सर्वप्रधान बतलाते हुए उस आदर्शको सत्ता धा। वह समाज को बड़ी महत्ता देता था, और व्यक्तिके कुछ अधिकार नहीं समभताथा, उसका विचार

था कि पत्येक व्यक्ति समाजके लिए जीता है। श्रक्तलातूनको प्रकृतिका भी श्रनादित्व स्वीकार था।

जीवात्मा सम्बन्धी श्ररस्त् के जो विचार हैं

भरस्त् १२४-३२२
ईसासे पूर्व

(१) एक भाग जीवन का यह है जो
वनस्पतियों श्रौर पश्च पिचयों में भी पाया जाता है।

- (२) दूसरा भाग इन्द्रियझानका है, यह केवल प**ध** पत्तियों में पाया जाता है।
- (३) तीसरा भाग बुद्धि का है जो केवल मनुष्यों की मिलता है, मनुष्य में आत्मा का भाग पिता से आता है।

इस प्रकार अरस्तु मानता है कि मनुष्य की आतमा में एक भाग नाशवान है, और दूसरा भाग ध्रमर। वह भाग जो ध्रमर है बुद्धि है और व्यापक है, और वह बुद्धि (इान की शिक्त) कामनाओं से उच्च आसन रखती है। जीव और शरीर के सम्बन्ध में उसका विचार यह है कि शरीर जीव का सम्बन्ध ठीक वैसा ही है जैसा आकृति का प्रकृति, हि का अनुओं और असली का अप्रकट से है। जीवातमा जो आकृति कप और शरीर का वास्तविक अन्त है न तो स्वयं शरीर ही है और न बिना शरीर के विचार में आने योग्य है। डाक्टर गोम्पर्ज़ ने # लिखा है कि पांचवीं शताब्दी

^{*} Greek Thinkers by Dr. Gomperz Vol. IV. English Translation p. 200.

के अन्त में जीवात्मा सम्बन्धी श्ररस्तू के मन्तब्य एयंसमें इस मकार समक्ते जाते थे कि बुद्धि पूर्वक नियम मनुष्य में जन्म से पहले श्रंकुरित होते हैं श्रोर शरीर के नष्ट होने पर जहां से श्राप थे वापिस चले जाते हैं"

अपने गुरु प्लेटो का अनुकरण करते हुए अरस्तू लोगीं को समकाया करता कि बुद्धिमान को मृत्यु से भयभीत नहीं होना चाहिए, किन्तु उसे अपने को अमर समक्ष कर कार्य करना चाहिए तभी सफलता प्राप्त कर सकता है।

इसकी शिक्षा का सार यह था कि ऐपीक्यूरस (Empicurus) ३४२ ईसासे पूर्व व्यतीत करना चाहिये "खाभ्रो, पियो और खुश रहो।"

भौतिक विक्रान मनुष्य को अन्धविश्वास से बचाने के लिये हैं, जगत् की अन्य वस्तुओं के सदृश मनुष्य भी (जीवसिहत) प्राकृतिक अगुओं का एक समुदाय है अर्थात् प्रत्येक जीव सूदम प्राकृतिक परमाणुओं से बना है और गिलाफ रूप शरीर स्थूल अगुओं का सन्धान है-शरीर और आत्मा दोनों मरण धर्मी है और एक समय नष्ट हो जावेंगे। उसका मन्तव्य था कि मूर्ख ही मृत्यु की खोज करते हैं परन्तु मृत्यु से डरना भी मूर्खता ही है, मृत्यु आने पर शरीर अथवा जीव दोनों में से एक भी बाकी नहीं रहते।

"ऐपीक्यूरस" की शिक्षा योख्य में बहुत फैली और अकृति वाद के विस्तार में उससे अच्छी सहायता मिली।

इसकी शिक्षा के विस्तार का एक कारण यह भी कहा जाता है, कि "ल्यूकेटियस" (Lucretius) एक प्रस्थि किवने उसकी शिक्षाओं का छन्दोवज्ञ करके अपने पुस्तक "डिरेरमनैचर" (De Rerumnature) द्वारा विस्तृत किया था।

जिसका नाम गत पृष्ठों में श्रा चुका है ईसासे जैनो (Zsno) ३४० वर्ष पहल हुआ था इसने "त्यागवाद" की स्थापना की। यह अद्वैतवादी था, इसका विचार था कि जीवातमा प्राकृतिक है और शरीरके साथ ही उसका भी नाश हो जाता है। प्रलय होनेपर ईश्वरके सिवा सब नष्ट भ्रष्ट होजाते हैं। जैने का त्यागवाद मुख्यतया भाचार से सम्बन्धित था। प्रोफेसर सिजविक (Prof. Henry Sidgwick) ने श्रपने प्रसिद्ध आचार सम्बन्धी इतिहासके पुस्तक * में, त्यागवाद जीवके श्रमरत्वसे क्या सम्बन्ध था यह प्रश्न एठाया है और विषयपर कुछ और प्रकाश डाला है उनके कथनका सार यह है:—

"त्यागवादमें जीवकी श्रमरताका विश्वास बहुत सन्दिग्ध था परन्तु बिलकुत रह भी नहीं किया गया था। (इस बाद के) पुराने शिक्तकों के विषयमें हमें बतलाया आता है कि "क्ती नथीस" (Cleanthes) के मतानुसार श्रीरके नष्ट होने पर जीव बाकी रहता है, श्रीर "काइसिएस" (Cnryseppus)

^{*} History of Ethics by H. Sidgwick p. 102.

कहता है कि जीव बाक़ी तो रहता है परन्तु केवल बुद्धिमानोंका। अहैतवाद के प्रभावसे वह अन्तको उसके भी बाक़ी रहनेका निषेध करता है।

(Epictetus) अमरत्वके विश्वासके, सर्वथा "इंपिक्टेट्स" विरुद्ध था। दूसरी और 'सैनेका' (Seneca)

अपने कित्य लेखों में शरीरक्षी बन्दीगृहसे जीवके मुक्त होने का विवरण प्लेटोकी भांति देता है परन्तु एक और स्थलपर परिवर्तन और नष्ट होने के मध्य में ''मार्कस औरीलियस'' (Marcus Aurelius) की भांति अपनी सम्मित देता है।"

इसके बाद " पिरहो " (Pyrrho) के संशय। पिरहों वाद का यूनान में प्रारम्भ होता है परन्तु जीवसम्बन्धी विचारकी हिंछ से श्रीक फ़िलासफ़ी प्रायः यहीं
समाप्त होती है। संशयवादके बाद सन् २०० श्रीर २०० ई०
के मध्य में एक प्रकारके श्रह्मैतवादका प्रारम्भ यूनान में
हुआ, जिसका श्राचार्थ्य प्लाटीनस (Pilotinus) था।
श्रद्धैतवादियों के सहश यह भी जीवकी शरीर की भाति
हत्पन्न सत्ता बतलाता था। इसकी शिक्ता थी। के केवल
ब्रह्म ही सत्यपदार्थ है और वही जगत् का श्रीमन्ननिमित्तोपादान कारण है, परन्तु जगदुत्पत्ति उसके हाथ नहीं किन्तु
विकास का परिणाम है। वह पहले बुद्धि उत्पन्न करता है,
बुद्धि से जीव उत्पन्न होता है। उसकी शिक्ता में प्रकृति के

तिये भी कोई स्थान नहीं है। प्लाटीनस के सम्बन्ध में एक बात यह भी कही जाती है। कि वह परिमितक्र पसे जीवका शरीर से भिन्न होना मानता था, श्रीर यह कि इसकी सम्मित थी कि जीव एक तस्त्व की मांति शरीर से सर्वथा पृथक् श्रीर अप्राकृतिक है। *

^{*} Haynes-Immortality p. 39.

चौथा ऋध्याय

पहला परिच्छेद

कतिवय अन्य मत

रोमकी सभ्यताका उत्कर्ष यूनान के अपकर्ष के रोम प्रायः साथ ही होजाता है, रोममें प्रथम "सर्वजीवत्व वाद" प्रवित्ति था । मृत पुरुषे का कथरों में श्राना जाना कल्पना किया जाता था। परिवारके शेष सदस्य मांस श्रौर मदिरा मृत पितरों के भेट किया करते थे। कहीं २ श्राफियस की पुजा का भी विधान था। नरक श्रीर उसकी भयानक अगिन के विचार भी माने जाते थे। रोमन जाति पायः प्रकृतिवादी सी थी। ईश्वर के सम्बन्ध में उसका विचार था कि उसंक साथ हम केवल सांसारिक कारोबार से सम्बन्धित "कौलो करार" कर सकते हैं। परलोक उन्हें स्वीकार नहीं था सर्वजीवत्ववाद के मन्तव्यानुसार वे जीवको प्रकृति से सम्बन्धित समभते थे। रोमनिवासियों में "सिसरो" (Cicero) एक विद्वान् हुन्ना, जिसने जीवके सम्बन्ध में कुछ विचार किया, और उसके अमरस्व के विश्वास में भाग लिया। वह रोमनों को शिक्षा दिया करता था कि जीवके अमरत्व की अधिकतर सम्भावना है. परन्तु दार्शनिकों के उपस्थित किए प्रमाण, इस वादको पुष्ट करने के लिए अपर्याप्त हैं" आगामी जन्मके सम्बन्ध में उसका विचार था कि वह अवश्य होगा, और प्रसन्नता का होगा, और यह कि नरक कोई वस्तु नहीं है।

दूसरा परिच्छेद

इसलाम श्रीर आत्मविचार

आरोमों को अप्राकृतिक सिद्ध करते हुए कहते मौक्वी कक्षन्दर-हैं कि आदितीय सत्ता के लिये अविभक्त होना आवश्यक हैं और जीवारमा उस अदि-तीय सत्ता का चिन्तन करता है। यदि जीव शरीर (प्राकृ-तिक) हो तो वह अविभक्त नहीं हो सकता, और उसके विभाग होने से वह अदितीय सत्ता भी जो चिन्तन द्वारा उसमें है विभक्त हो जायगी, अतः जीवारमा शरीर नहीं किन्तु इससे सर्वथा भिन्त हैं *

(२) 'श्रल्लामए शीराजी' ने 'हिकमते श्रशराक्र' नामक
पुस्तक की व्याख्या करते हुए जीव की सत्ता की स्वतन्त्र
प्रमाणित करने के लिये सबसे पहली युक्ति यह दी है कि हम
श्रात्मा की सत्ता का बिना किसी प्राकृतिक माध्यम के
चिन्तन कर सकते हैं; इसलिये जीव की सत्ता श्रवश्य है
श्रीर शरीर से स्वतन्त्र है।

^{* &#}x27;अक्टलके दिछापिकीर' क्छन्द्रअछी पानीपती रचित।

- (३) मुहम्मदताहिर एक प्रसिद्ध इतिहास में ईसा का चर्णन करते हुए कहते हैं कि "हक्षेतश्राला" (महान् ईश्वर) ने श्राक्षा भेजी है कि ईमान न लाने वालों पर मैं "झज़ाब" (दएड) नाज़िल करता (भेजता) हूँ। तदनुकूल ईसाने छनको स्वित किया। प्रातःकाल जब वे लोग उठे तो उनमें से चार सौ या सात सौ पुरुष सुश्चरें हो गए श्लौर गली २ में मारे फिरते थे †
- (४) मुहम्मद साहिबने एक हर्दासमें जो 'तफ़ सीरे अज़ीज़ी' नामक कुरान की व्याख्या में उद्धृत की गई है कहा कि तुम 'अनुमान किए गए हो सदैव रहने के लिए और निश्चय तुम कूच करते हो एक दुनिया से दूसरी दुनियां की ओर'।
- (४) इमाम फ़लरुई।न ने कबीर नामक कुरान के ज्या-ख्यान में अनेक कुरान की टीकाओं और हदीसों का उल्लेख करते हुए प्रकट किया है कि मनुष्यों की भांति पशु और पत्ती भी ईश्वर की याद और प्रार्थना में संलग्न रहते हैं और "क़ियामत" में उनकी भी कर्मफल मिलगा, उन (पशु और पत्तियों) में भी ईश्वर ने देव और दूतों की उनके सुधारार्थ भेजा है।
- (६) अरबी भाषा की एक पुस्तक "ज़ब्दुतुल असरा" में असीकहीन ने लिखा है कि मनुष्य की आतमा निष्किय नहीं रहता उसे शरीर की अपेता रहती है। यदि उसकी

[†] रोजतुल अस्फिया (१८९० ई०)पृष्ठ १०४

पातित अवस्था न हो तो वह शरीर छोड़ने के बाद अपनी सत्तामात्र से स्थित रह सकता है, और उस समय उसका पापों से छुटकारा होजाता है।

जीवात्मा श्रद्धानी है। उसे द्वानकी श्रपेत्वा रहती है जिससे पूर्णता प्राप्त करे। पूर्णता प्राप्त होने तक उसे मनुष्य योनि में बराबर श्राना पड़ता है।

- (७) फ्र रीं दुई नि अत्तार लिखते हैं कि मैं वनस्पति के सिर्श अने कबार उत्पन्त हुआ और ७७० यो नियों में रह सुका हूं *
 - (द) शम्सुदीन तबरेज़ीन अपनी पद्यमय पुस्तक 'दीवान शम्सतबरेज़' में, और मौलाना जलालुद्दीन कमीने अपनी श्रसिद्ध "मसनवी" में जीवात्मा की नित्यता धौर पुनर्जनम के सिद्धान्तों को अनेक स्थलां पर स्वीकार किया है।
- (६) अवृतसरकारावी ने लिखा और इमाम ऐजाल ने इस की पुष्टि की है कि "कह" और जिस्म में से पहली को अस्र (इक्म) ऐसाही कुरान में भी आषा है) और जिस्म को खिल्क (उत्पत्ति) कहते हैं-इन्हीं दोनों के संघात का नाम मनुष्य हैं-कह के लिये वह यह भी लिखता है कि कि वह निराकार हैं!—

^{*} मिफताहरू तारीख अध्याय ११ पृष्ट १९८

[ं] इल्सुक्ककाम मोकाना शिवकी नैमानी कृत भाग पृष्ट १८८

पांचवा ऋध्याय

योरुप के मत।

पहला परिच्छेद

इसाई योख्य ।

मिश्र, यूनान श्रौर रोम का पृथक् २ कथन करने के बाद अब समस्त योग्प में जीवसम्बन्धी विचार किस प्रकार के थे, इस पर एक दृष्टिपात करना ब्राहते हैं:—

ईसाई मतानुयायी जीव को उत्पन्न (सादि)
परन्तु अमर मानते हैं। आतमा सम्बन्धी उनके
विचार प्रारम्भ से अनेक क्यों में होते हुचे इस परिणाम
तक पहुंचे हैं। उनका निर्णयदिवस में मुरदें। के कबरों से
उठने का विचार पहली शताब्दी से अबतक प्रायः
अपरिवर्तित चला आता है। परन्तु ईसा के एक सहस्र वर्ष
बाद जी उठने का विचार (Belief in the Millennium)

^{*} मध्यकालीन इसाई योहप में मुदों के कबरों से उठने (Bodily resurrection) के विचार यहां तक बढी चढी अवस्था में माने जाते थे कि पादरों कोग कहते. थे कि यदि कोई जंगळी हिंसक पशु किसी मजुष्य को मार कर खालेगा तो उसे अपने मुंह से, निर्णयदिवस, उग्रजना पढेगा।

सन् १००० ई० में एक इज़ार वर्ष बीत जाने और ईसाके पुनः दुनियां में न आनेसे शिथित सा होगया है।

अपराधों को स्नमा करने का विवार (Belief in purgatory) जिसके आधार पर रोम के पोप "माफ़ीनामे" जारी किया करते थे, लूथर की शिदााओं के प्रवार से दूर हुआ।

मध्यकालीन ईसाई चर्च के अनुयायी स्वर्ग और नरक के विचारों को पूर्णतया मानते थे *। प्रारम्भिक ईसाई चर्च में श्रात्मासम्बन्धी विचार विभिन्न होते हुए भी, समष्टिक्षण, कहा जा सकता है कि उनमें १३वीं शताब्दी

^{*} यद्याप स्वर्ग नरक के विचार माने जाते थे परन्तु हन विचारों से 'छोगों का विश्वास हट रहा था। यह बात एक नाटक की रचना से भली भान्ति प्रकट होती है। यह नाटक ढेन्टे का लिखा हुआ था और हसका नाम "दिवाहन की मही" Dance's Divine Comedy)था हस नाटक जांगळभाषानुवाद ऐन्टरलेंग ने (Ancassin and Nicolete by Andrew Lang p. 9) तामान्तर करके किया था। नाटक का नायक स्वर्ग में जाने से इनकार करता है, हेतु यह देता है कि वहां होगी ही क्या। अछ पुराने ढरें के पादरी होंगे कुछ लंगडे, लूले और बूढे आदमी होंगे कुछ एक मरे हुए दरिद लोग। वह स्वर्ग की अपेक्षा नरक में जाने की "तरजीह" देता है और कहता है कि वहां अच्छे २ बीर योद्धा और मनोरज्जक यात्राओं में मरे हुये पुरुष होंगे, अच्छी २ सित्रयं होंगी, उन के साथ एक र से अधिक उन के इच्छक और प्रेमकर्ता भी होंगे। अच्छे र धनी और सम्य पुरुष होंगे, हस्यादि (The belief in personal immortality by E, S. P. Haynes p. 37 and 38.

तक प्रायः प्लेटो के आत्मासम्बन्धी क्रिया प्रतिष्ठित थे। अवश्य नेास्टिक लोग (Gnostic) जी स्वाहर्य के प्रक पन्थ में थे दूसरी शताब्दी तक आर्फियस के प्रवासित आगामी जीवन सम्बन्धी विचारों में ले अनेक की मानते थे।

इस बीच में योरुप में स्कोटस एरिजिना (Scotus Erigena) सेंट धामस (St. Thomas), इंस स्कोटस (Duns Scotus) और श्रोकम (Ockam) विचारक एक दूसरे के बाद प्रकट हुंथे, परन्तु इनका श्रीधकतर काम यही था कि उस समय के प्रवत्त ईसाई गिरजे के मन्तव्यों का विशेष कर ईश्वरसम्बन्धी मन्तव्य का जिस प्रकार भी होसके समर्थन करें।

सेंट ग्रागाईटन (३४४-४३० ई०) श्रवश्य एक विचारक हुगा, जिसने बहुत ग्रंश तक (साई मन्तव्योंको निश्चित रूप में किया। वह दार्शनिक भी था श्रौर मत का पोषक मी, इसी लिये उसके विचारों में विरोध भी है। ईश्वर श्रौर जीव के सिग्धानत की दृष्टि से श्रागस्टिन श्रधिकांश में महैतवादी था। वह कहता है कि 'श्रान, स्मृति श्रौर विचार श्रात्मा की सत्ता प्रमाणित करते हैं। तो भी यह कहना कठिन है कि श्रात्मा क्या वस्तु है। जो लोग उसे प्राञ्चातिक तत्त्वों की सम्मेलन-क्रिया का परिणाम बतकाते हैं, वे भूल करने हैं, क्योंकि श्रात्मा तो चेतन है परन्तु प्राञ्चातिक तत्त्व जड़ श्रौर चेतना रहित है, कुछ लोग उसे परमात्मा से निकला हुश्रा बतलाते रहित है, कुछ लोग उसे परमात्मा से निकला हुश्रा बतलाते

हैं वह भी भूल करते हैं। अन्य वस्तु भों की भांति ईश्वरने उसे भी उत्पन्न किया है, परन्तु उत्पन्न होते हुये भी वह अमर है, क्यों कि इसमें बुद्धि है। बुद्धि और सत्य पक ही है, और अविनाशी है, अतः जीव भी अविनाशी है। उसका कथन है कि आचार और धर्मसम्बन्धी नियमों का प्रकाश परमात्मा की ओर से होता है। मनुष्य निर्वल है और अपने यत्न से पाप से बच भी नहीं सकता, उसका बचाव परमात्मा ही की द्या पर निर्मर है, परन्तु परमात्मा भी सारे मनुष्यों को नहीं बचाता। यह पहले से निश्चय हो चुका है कि कौन र पुरुष बचाये जायेंगे †।

सेंट थामस एक्वीनास (St. Thomas Aquinas) के समय तक इस विषय में प्रायः श्रागस्टिन प्रमाण माना जाता रहा था। ऊपर कहा जा चुका है कि १३वीं शतान्दी तक योरुप में प्लेटो के श्रात्मसम्बन्धी विचार ही प्रायः माने जाते रहे थे, तत्पश्चात् श्ररस्तुके विचार, अवीं रंगतके!

^{*} इस का यह जीवन के अमरत्व का मन्तव्य अद्वैतवादके विरुद्ध है।

† क्या यह भी निश्चय होगया है कि कौन २ से मनुष्य नरक में
डाछे जावेंगे ?

[ं] अरस्तु की शिक्षा यूनान से अरब में गई और वहां "अरब" के दर्शन के रूप में प्रकट हुई। दसवीं और बारहवीं शताब्दी के मध्य में यह दर्शन बगदाद, स्पेन और एफीका में फैला, परन्तु इसलामी जगत् में इसका भादर नहीं हुआ, इसबीच में अरस्तु की पुस्तकों का अरबी भाषा में अनुवाद हुआ। आम तौर से यूनान के दर्शनों का ज्ञान सुसलमानों की फारस के माध्यम से हुआ था।

साथ किर योख्य में आये, और वे इतने परिवर्तित क्य में थे कि अरस्तू के नाम से प्लेटो के विचार ही योख्य में माने जाने लगे, परन्तु वाद्विवाद बढ़ता ही गया और अन्त में बहु जेनोके त्यागवाद के क्य में परिवर्तित होगया। इस बाद के अनुयायी प्रथम ब्रह्माएड के लिये एक आग्नेय शक्ति होने का प्रचार करते थे, पीछे से वहीं शक्ति जीव कहलाने लगी, परन्तु वह प्राकृतिक मानी जाती थी, उसके लिये वे कहते थे कि एक विचित्रवस्तु वायु अथवा श्वास जैसी प्राणियों में फूंकी गई है।

अरस्त् इसी की जीवित अगिन से सम्बन्धित करता था। त्यागवादी इस विचार को शरीर और जीव में मिलान करने के लिए मानते थे, और इसीलिए उनमें जीव प्राइतिक माना जाता रहा था, परन्तु जीवका प्राइतिक मानना प्लेटो के मन्तव्य के विरुद्ध था, और ईसाई चर्च भी इसका विरोधी था, अतः जीव प्राइतिक की जगह अप्राइतिक माना जाने लगा।

(Philo) एक यहुदी विद्वान जो ईसा से कुन्नेक किन्नों वर्ष पूर्व हुन्ना था, उसका जीवसम्बन्धी मन्तव्य इन दोनों मन्तव्यों के मध्य का था। वह कहता है कि जीव प्राकृतिक और अप्राकृतिक दोनों है परन्तु उसकी सत्ता श्रारीर से सर्वथा विरुद्ध है। इस प्रकार के विचार संघर्षण का परिणाम यह हुआ कि जीव की सत्ता शरीर से स्वतन्त्र आरे अप्राकृतिक मानी जाने लगी।

ईसवी सन् १२२७ और १२७४ के मध्य में हुए "एवर-रोज़" (Averross) ने अपने जीवसम्बन्धी विचारों की प्रकट किया। उसके मतमें बुद्धिकी सत्ता आत्मासे पृथक है। वह कहता था कि मनुष्यके अर्ग्तगत उठते हुए संकल्प-विकल्पका उत्तरदायित्व मनुष्यसे ऊपर एक संकल्पविकल्पा-रमक नियमके आधीन है। "एवररोज़" अपने मतकी प्रशंसा स्वयं इस प्रकार करता है कि उसके मतका प्रभाव मानवी आचार और विचार पर भावी दएड और फलके विचारकी अपेका अच्छा पड़ता है।

"थामस एक्वीनास" का नाम ऊपर लिया जा चुका है उसने एवरोज़ के मतका घोर विरोध किया। उसके "बुद्धि पार्थक्यवाद" के सम्बन्ध में एक्कीनासका आदाप यह था कि इससे जीवों के बहुत्ववादका खएडन होता है। एक्वीनास ने अरस्तू के अन्थोंका ब्रीक भाषा से अनुवाद कराया, ब्रीर स्वयं उनकी टीकायें कीं। वह कहता है कि अरस्तू के मतका ठीक कप यह है कि "कियात्मक बुद्धि" जीवका गुण है ब्रीर यह कि जीव शरीरसे पृथक है।

जीवके शरीरसे पृथक होने पर "बुद्धि" किस प्रकार काम करती है, एक्वीन।सके मतानुसार यह प्रश्न भौतिक विश्वान से नहीं सुलक्षाया जासकता।

(१२६६-१३०८ ई०) जिनका नाम ऊपर इंस स्कोटस जिया जाचुका है, उसका जीवसम्बन्धी मत यह है कि वह एक ऐसी निश्चायक शक्ति है कि स्वयं विना बुद्धिकी सहायता के प्रत्येक विषयका निर्णय कर खेती है। यही (Will to believe) उसकी शिचाका मुख्य भाग है। वह कहता है कि जीव के श्रमरत्व का कोई तकीसद्ध प्रमाण नहीं है।

पीटरो पेास्पानेजी (Pietro pomponazzi) (१४६२-१४२४) यह योष्ठप के मध्यकालीन दा-शीनकों में जी-

वकी स्वतन्त्र सत्ताका विरोधी था वह त्ररस्तुके जीवाकृति-वादकी बात उठाते हुए कहता है कि यदि जीव शरीर की श्राकृतिमात्र है तो शरीरसे पृथक नहीं हो सकता, वह बुद्धि को भी शरीर के संगठन पर निर्भर बतलाता है, उसकी भी शरीरसे स्वतन्त्र सत्ताका विरोधी है त्रागामी जन्मके सम्बन्ध में कहता है कि यदि मनुष्य एक श्रोर व्यक्तियों की मृत्यू से कुछ खोता है तो दूसरी श्रोर इस विचार से लाभ भी है कि मनुष्यसमाज एक संगठन है जिसमें प्रत्येक व्यक्ति एक ही उद्देश्यकी पूर्तिके लिये समिलत होता है, और वह इस प्रकार समाजका एक ग्रंश है श्रोर समाजसम्बन्धके विचार से वह सत्य है। श्रीर यह कि मनुष्यका परिणाम दिव्य अनुसरण है, अर्थात् स्वच्छ परिणाम आचारपारक तर्कके। काम में लाने और श्राचारयुक्त जीवन व्यतीत करने में है। पे।म्पोनेज़ीको भूत प्रेत की सत्ता में विश्वास था।

पैरसेकेसैस (Paracelsus) (189३-१५४१) इसने सूदम शरीरका विचार उत्पन्न करके बतलाया कि समस्त कल्पनाओं और स्वाभा-

विक बुद्धिका वह उत्तरदाता है। मृत्यु होने पर स्थूत शरीर भौतिक तत्त्वोंमें लीटता है परन्तु सूदम शरीर तारोंमें मिल जाता है। स्थूल की अपेक्षा सूदम शरीर की आयु अधिक है।

(Giordano Bruno) (१४४८-१६००) ज्यांहेंना झूनो के जीवसम्बन्धी विचार श्रद्धैतवादियों के सहश थे वह विश्वमेधाको सम्पूर्ण ब्रह्माएडका एक श्रातमा और सर्वोच्च शक्ति समस्ता था, श्रयीत् सम्पूर्ण जगत्के मनुष्य, पश्च, पत्ती श्रीर वृद्धोंमें एक ही जीव था ब्रूनोन श्रपना कार्य प्रारम्भ ही किया था कि उसे पाण खोने पढ़े * इस

[&]quot; चर्चके विरुद्ध मत प्रकट कर देने के अपराध में बूनो जिंदा ही जहाया गया था। कदा चित्र बूनो का अपराध इसिलए भी बडा समझा गया होगा कि वह पोपकी राजधानी इटली का निवामी था और वहीं उसने अपने विचार प्रकट किये थे। उस समय चर्च का बल योवना वस्था को प्राप्त था। प्रत्येक विषय में उसके ही अन्तिम निर्णय को माना जाता था उस समय की परिस्थिति इस एक ही उदाहरण से मली मांति समझी जा एकती है कि तत्कालांन विचारकों में एक मुक्य सम्प्रदाय था जिसने अपनी कार्यण्याली के लिए कुछ एक नियम बनाये थे जिनमें मुक्य दो थे। ११। प्रत्येक विवक्ती आवश्यकता नहीं वह अंजील में मौजूद है, केवल उसका समाधान अपोक्षित है। ११) चर्च मनुष्यों के लिए ईश्वर का प्रतिनिधि रूप है,सारे अधिकार चर्चको प्राप्त हैं अतःप्रत्येक का धर्म है कि चर्च की आज्ञाओं का पालन करे।

घटना से गैलिलियो (Galileo) और डेक्कांटको भी
भयभीत होकर अपनी सम्मितियों को द्वाना पड़ा था।
इनको अपनी सम्मित तो द्वानी पड़ी परन्तु योठप की
अवस्था के लिए यह परिवर्तनकाल था और शीघ परिवर्तन
हो जाने में सब से बड़ा योग लूथर और उस के अनुयाइयों
ने दिया। निदान चर्च को द्वना पड़ा, "पोपडम" का
अन्त हुआ। यही समय था जब गैलिलियो ने अपनी
आविष्कृत दूरवीन से नृहस्पति के उपग्रहों का पता लगाया,
कैलपर (Kepler) ग्रहों की श्राकृतियों की खोज की और
कोपनिकस (Copernicus) ने श्रोषणा की कि सूर्य्य विश्व
(स्य्यमण्डल) का केन्द्र है। पृथ्वी एक साधारण ग्रह है।
कोलम्बस ने अमेरिका और वास्कोडिगामा ने भारतवर्ष को
दुंढा और पृथ्वी को गोल प्रमाणित किया। इस परिवर्तित

"जन्।" के साथ जो सल्क चर्च ने किया था उसी प्रकार का सल्क बिटिक उससे कुछ बढकर, चर्च ने देवी हाई पशिया के साथ किया था वह विदुषी देवी विज्ञान सम्बन्धी खेज करके प्रकट किया करती थी। एक दिन जब वह एकेंग्जन्द्रिया। मिश्रा में इसी प्रकार का ब्याख्यान दे रहीं थी तो पादरी शांक के चेले उसे घसीटते हुए शिश्जाघर केंगए, बहां वह नंगी की गई, जसका मंग काटा गया और अन्त में जलाई गई। इस प्रकार की दुर्घटनाओं से याहप का मध्यकालीन युग भरा पढ़ा है। जब यह पापमय युग अत्याचार, के शिखर पर पहुंचा हुआ था तो "यदा यदाहि धमेंस्य ग्रानिमेवित भारत। अभ्युत्थानमा अमेंस्य तदाऽस्मानं सुन्नाम्यऽहम्"। की युक्ति के अनुतार मार्टिनल्क्ष र का प्रादुर्भाव हुआ उसने अपने अनुयायी जिंजली (Zwingli) बौर का छादमी (Calvin) के योग से तात्कालीन चर्च को उसकी स्थिति से शिराया और पोप के अत्याचारों से लोगों को बचाया।

युग का परिणाम यह हुआ कि विवार स्वातन्त्र्य बढ़ने लगा आरे वैद्यानिकों और दार्शनिकों को भी स्वतन्त्रता से अपना मत प्रकट करने का अवसर मिला। यहीं ईसाई योरुप समाप्त होता है और वर्त्तमान योरुप की आधार शिला रक्की जाती है।

दूसरा परिच्छेद

योरुप्र के वर्तवान युग का पारम्भ काल ।

हेकार्ट (Descartes) (१५९६-१६५०) का प्रारम्भ होता है, यह जीवात्मा की स्वतन्त्र सत्ता मानता था, उसके

विचार इस प्रकार हैं:-

"में विचार करता हूं इसिलये में * हूं" डेकार्ट इसी विचार के साथ जीवात्मा की सत्ता की साकी देता है, वह ईश्वर और प्रकृति की सत्ता का भी वैसा ही साक्षी है जैसा जीवकी सत्ता का। वह कहता है कि जीव में चैतन्य है और प्रकृति में विस्तार, तथा परमात्मा सर्वोपिर है। जीव यद्यपि समस्त शरीर में आ जा सकता है परन्तु उसका मुख्य स्थान मस्तिष्क है † जीव केवल मनुष्यों में है, पशु

^{* &}quot;Cogitoergo Sum" देकार्ट का प्रासिद्ध वाक्य है जिसका ताल्पर्य यह है "मैं विचार करता हूं अत: मैं हूं" (1 think therefore Lam)

[†] जीव का स्थान देकार्ट ने मस्तिष्क में तृतीय चक्षु की जगह (In the pineel gland inside the brain) वतलाया है, कहा जाता है

पत्ती स्वयं चलते हुये यन्त्र सहश्र और जीव रहित है। पश्च कों में जीव का अभाव वह बुद्धि के अभाव से समसता है, और बुद्धि के अभाव का प्रमाण यह है कि वे अपने विचार मनुष्यों पर प्रकट नहीं कर सकते। * उसकी सम्मति में पश्च में पक नैसर्गिक अथवा सहज बुद्धि है जो चेतना- श्रूस्य होती है।

ये दोनों दार्शनिक द्देनरी मोर Henry (More) १६१४-१६८७ रेक्फकढवर्थ (Relph Cudworth) १६१७,-१६८८ जीव सम्बन्धी एक ही विचार

रखते थे। उनका विचार यह था कि जीव श्रारीर की तीन मात्राओं से भिन्न केवल चौथी मात्रा में है और शरीर की भांति परिभित नहीं है, शरीर न फैल सकता है न सिकुड़ सकता है। वह स्थुल और कठोर है, परन्तु जीव

कि यह पिण्ड तीस है। आंख का बचा हुआ रूप है जो ऐतिहासिक काछ से पूर्व रेंग कर चलनेवाले जन्तु और आरम्भिक पशु रक्षते थे। लन्दनके मिडियाशाने में एक छपकली ऐसी बतलाई जाती है कि उसके ज्ञिरपर इसी प्रकारकी अध्री बनी आंख का पूर्व रूप था, इस से तो शिवजीके तीसरे नेम्न की भी बात बिलकुल बेबुनियाद नहीं प्रतीत होती है।

^{*} क्या इसी तर्क से मनुष्य भी जीवरहित नहीं सिद्ध हो सकता है ? कहा जाता है कि पशुओं में डेकार्ट का जीव न मानना तत्कालीन चर्च के प्रभाव से था। डेकार्ट ईसाइयों के एक अनुयायी "जैस्ट्" (Jesuits) छोगों से जिनका फ्रांस में उस समय बहुत प्रभाव था, बहुत भयभीत रहा करता था। सम्भव है यही हेतु उसके पशुओं में जीव न मानने का हो, क्योंकि उस समय ईसाई मतानुयायी पशुओं में जीव नहीं मानते थे।

इस बन्धन से पृथक है। समस्त शरीर यहां तक कि ब्रह्माएड भी शीव्रगामी जीवों से भरा हुआ है। यह जीव नीवे के दरजे में कीट कहे जाते हैं। इनके ये विचार यूनान के "प्राक्ठिं तिक चेतनावाद" को पुनर्जीवित करते हैं, और प्रो॰ क्लीक्रोर्ड (Prof. Clifford) के "जीव प्राकृतिकवाद" से भी मिलते जुलते हैं। इस अन्तिमवाद का सार यह है कि प्राकृतिक जगत् का प्रत्येक श्रंश, जिन के एकत्र होने से वह बना है, ब्रात श्रथवा श्रद्धात विचारों से भरपूर है।

हेकार्टके शिष्यों में श्रिधिक प्रसिद्ध माळबांक (Mulebranche) (१६३८-१७१५) है। परमात्मा, श्रातमा और प्रकृति तीनोंकी स्वतंत्र सत्ता स्वीकृत है।

वह कहता है कि जीव की इच्छानुसार शरीर में और उसके द्वारा जगत् के उन पदार्थों में किया उत्पन्न होती है और इसी प्रकार प्रकृति की कियाओं से जीव प्रभावित होता है। परन्तु चाहे जीव प्रकृति को कियावान् बनावे अथवा प्रकृति जीव को प्रभावित करे, दोनों अवस्थाओं में प्रत्येक चेष्टा का वास्तविक कारण ईश्वर ही होता है; जीव और प्रकृति प्रासङ्गिक होते हैं।

मात्तव्रांश के इस प्रसङ्गवाद के अनुसार परमात्मा अपनी अनंत शिक से पदार्थों को देखता है, 'मैं परमात्मा की तरह चेतन होने के कारण इन पदार्थों के चित्रों को जो परमात्मा के ज्ञान में हैं, देखता हूं,' इस वाद को द्वेत और अद्वैत दोनों का मध्य स्थानीवाद कह सकते हैं।

स्पीनोजा (Spinoza) (१६६२—१६७७) स्पीनोज़ा यद्यपि श्रष्टितवादी है, परन्तु शंकर श्रीर उसके ईश्वरसंबन्धी विचार में श्रंतर है। शंकर ईश्वर को श्रशक्तः

तिक चेतन शक्ति, परन्तु जगत् का अभिनिनमित्तापादान कारण मानता है; परन्तु स्पीनोज़ा जगत् को ईश्वर का विकसित रूप ही बतलाता है, जगत् से पृथक् ईश्वर की सत्ता उसे स्वीकार नहीं। उसने द्वव्य केवल ईश्वर की माना है। उसके मतानुसार द्रव्य वह है, जो श्रनादि श्रौर श्रनंत हो, श्रीर वह एक (ईश्वर) ही है । ईश्वर के गुण उस (ईश्वर) के सदश अनन्त हैं। उसके दो गुणीं, चेतना और विस्तार में, चेतना जिन रूपों को ग्रहण करता है, उन्हें हम जीव कहते हैं; श्रौर विस्तार गुण श्रनेक प्रकारों से प्राकृतिक जगत निर्माण करता है। मनुष्य में यह दोनों प्रकार (श्रशेर श्रीर जीव के रूप में) समिमलित हैं। ईश्वर के गुण अनंत हैं, उनसे निर्मित जगत् भी इसीलिए अनंत हैं परंतु मनुष्य इन दो ही जगत् का झान रखता और रख सकता है। स्पीनोज़ा के ईश्वर में एक विलादाणता यह भी है कि वह ज्ञानशून्य है। स्पीनोज़ा कहता है कि ज्ञान और चेष्टा की कल्पना ईश्वर में करने से वह सीमित हो जाती है। एक पश्चिमी विद्वान ने स्पीनोज़ाके जीव सम्बन्धी विचार इस प्रकार प्रकट किए हैं:-

"स्पीनोज़ा प्रचारित जीवन का स्रमरत्व, जीवन की निरंतर सत्ता मधीं, किन्तु जीवन का ढंग है " "जो कुछ यहां श्रीर श्रव प्राप्त किया जाता है, उतना ही किसी श्रन्य स्थान श्रीर समय में प्राप्त होता है। जो कुछ प्राप्त होता है वह जीव की पूर्णता का भावी फल नहीं, किंतु स्वयमेव पूर्णता ही प्राप्त की जाती है।

"चाहे हम उसे जीवन का श्रमरत्व कहें, श्रथवा ईश्वरीय राज्य, बुद्धि, मुक्ति अथवा निर्वाण कहें, इन सबको इनके धर्मशिचकों ने कोई ऐसी वस्तु नहीं बतलाई जो इस जीवन से पृथक् श्रथवा इस जीवन के बाद प्राप्त होती है, किंतु सबने यही शिचा दी है कि इनमें (जीवन के श्रमर-त्वादि में) प्रविष्ट होकर तद्कप हो जाना मुक्ति है"।

"स्वयं स्पीनोज़ा ने लिखा है कि 'यदि मनुष्य के साधा-रण विचारों पर ध्यान दिया जावे तो प्रतीत होता कि वे अपने जीव के अमरत्व से अभिन्न हैं, परन्तु उसे स्थायित्व के साथ मिलाकर भावना अथवा धारणा से सम्बन्धित करके उसके मृत्यु पश्चात् बाकी रहने की कल्पना कर केते हैं #"।

ळाईपनिटज Leibnitz १६५६-१७१६ लाईपनिट्ज़ का सिद्धांत है कि संसार चेतन अणुश्रों से भरा है। प्रत्येक अणु हान और शक्ति गुणवाला है और प्रत्येक

की स्वतन्त्र सत्ता है। श्रेष्ठ ऋणु जीव, श्रौर निरुष्ट ऋणु

Spinoza. His life and philosophy by Sir, Frederick Pollack Bart. 2nd Edition p. 275.

शरीर कहलाते हैं। "अशुओं का सम्ब

जीवका शरीर अथवा शरीरका जीवेपूर काई। है, अपित ये दोनों ऐसे दो घंटोंके सहश हैं जी एक ही साथ (एक ही समय में)एक ही प्रकार का घंटा बजाते हैं। इन दोनोंका वह सम्मेलन पूर्व सङ्घाटित सङ्घठनके आधारपर होता है। सर्वनाशक मृत्युन शरीरके लिये है, न जीवके लिये। मृत्यु होने पर शरीरके भीतर एक सुदम शरीर * है वह जीवित रहता है। इसी प्रकार जीव भी नहीं मरता यह विकसित होता रहता है। मनुष्य पशुकी भाँति नश्वर नहीं है, किन्त उसकी प्रज्ञा उसके अमरत्वका विश्वास दिलाती है वह भारमसत्ता से अभिन्न है, और (मृत्यु पश्चात्) फिर ब्रहेगा । इसका शरीरपरिवर्तन इसके श्राचार सम्बन्धी मुल्य के अनुकूल नैसर्गिक नियमाधीन रहता है। लाईप निट्ज़ की परिभाषा के अनुसार "चैतन्याणुवाद" के अन्त में मनुष्य के पास ब्रह्मपुरी का एक संचित्र वित्र होगा, जहां कोई श्रम कर्म बिना फल के कोई अश्रम कर्म बिना दएड के बाकी नहीं रहता।

बेलीने अपने बनाए हुए अंगरेशी के एक

^{*} यह सूक्ष्म शारीर का विचार वीजमैन के 'कीटवाद' (Weismann theory of Germplasm) से मिलता जुलता है। कीटवादानुसार वह कीट प्रत्येक योनि में जीव के साथ स्थित रहता है Lamanadologie, par Emile Boutroux, p. 65-66.

बेली Bayle (१६४७-१७०६) की पर्म जीव के सम्बन्धमें कई जगह अपना मत प्रकाशित किया है। उस का कथन है कि उस से पूर्व हुए दार्शनिक मनुष्य दोनों के लिए प्राक्तातिक जीव की सत्ता मानते थे, परन्तु उन्होंने पशुर्कों के जीवों के सम्बन्ध में अमरत्व का विचार कहीं प्रकट नहीं किया है। हां मनुष्यों के जीवों को वे अमर ज़रूर मानते थे।

ने पश्चमों के जीवों के अमरत्व के सम्बन्ध में लिखा * है कि यद्यपि दर्शन में पश्चमों के जीवों के अमरत्व के लिये कोई स्थान नहीं, परन्तु "कैम चाहालीस" (Kam chadeles) मक्खी मच्छरों के पुनर्जन्म में विश्वास रखता था। "प्गासीज़", (Agassiz) ने अपने एक निबन्ध में जो इसने "वर्गक्रम" पर लिखा था, लिखा है कि ४६७७ पुस्तकों में से जो जीव के स्वमाव और पुनर्जन्म के सम्बन्ध में लिखे गये हैं और जिन का जिक "ऐलगर" (Alger) ने भी अपने इतिहास में किया है, २०० पुस्तकों में पश्चमों के पुनर्जन्म के सम्बन्ध में लिखे गये हैं और जिन का जिक "ऐलगर" (Alger) ने भी अपने इतिहास में किया है, २०० पुस्तकों में पश्चमों के पुनर्जन्म के सम्बन्ध में विचार किया गया है।

यह महाशय 'श्रातम जगत्' के स्वीडनबोर्ग Sweden Borg इष्टलाची हैं, इनकी गवाही सुनिये। जीव सम्बन्धी विचार करते हुये ही इनको प्रकट हुआ कि स्वर्ग का द्वार इनके लिये खुला

^{*} Clodd; Myths and Dreams. p. 208.

हुआ है और यह ईसा के द्वारा वहां तक पहुंच गये। घहां इन्होंने जो कुछ देखा उसका विस्तृत विवरण अपने लेख में किया है। नरक का हाल भी लिखा है कि वहां क्या र और किस र प्रकार होता है। पाप का कारण क्या है, और यह कि स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता * और पवित्रता कैसी मानी जाती है, इन सब बातों का भी उस्लेख किया है। स्वीडनबोर्ग फिर कहते हैं कि स्वर्ग और नरक की देखभाल करने के बाद किर संसार में ईसा के द्वारा ही पहुंचाये गये और यात्रा के फलकप में उन की नियुक्ति "नये जेरुसलीम" के "पैगम्बर" पद पर हुई। स्वर्ग में इनकी मुलाक़ात बहुधा शरीर छोड़े हुये जीवों से भी हुआ करती थी। इन के कथन। जुसार जीव मृत शरीर को भी उस समय तक नहीं छोड़ता जब तक शरीर सड़ गलकर जिन भूतों से बना था वे अपने र कारणों में लीन नहीं हो जाते।

यह अक्षयवादी था। जीव के अमरत्व वाक्टेर (Voltaire) १६६४-१७८८ को यद्यपि नहीं मानता था तो भी कमी कभी उस का विचार हो जाता था कि न्यायब्यवस्था अमरत्व स्थापना चाहती है। ईश्वर का

* स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता का कथन, पश्चिमी संसार नें विवाह की अस्थिरता किस प्रकार "तलाकों" की बढेतरी का कारण बन रही है, उसके दूर करने का प्रस्तावमान्न प्रतीत होता है। स्वीडन-

वर्गका यह स्वर्गारोहण मुहम्मद साहब की "मैराज" सम्बन्धी यात्रा से मिस्रती जुस्रती बात प्रतीत होती है। विश्वास जनता के आचार सुधार का रत्तासाधन समक्क कर रखता या, और ऐसा विश्वास रखने से, जीव के अमरत्व का मानना उस के लिये अनिवार्यसा ही था । फिर भी वह कहता है कि श्विर तथा जीव की सत्ता, क्या और किस प्रकार की है, यह अज्ञात है।

बुफन [Buffon] , १७०७-१७८८ प्राकृतिक श्रणुश्रों को इन्द्रियमय मानता था, इसिलिये जीव श्रीर ईश्वर दोनों उसके लिये अभावश्यक सेथे।

दिदिरट Diderot १७१३-१७८४

इसने "बुफ़न" के नास्तिकवाद को उन्नत किया। शरीर के भीतर ज्ञानतन्तुश्रों के विलक्षण कार्य का ज्ञान प्राप्त करने से गहरा

प्रभावित था, परन्तु इच्छाशक्ति की स्वतन्त्रता और जीव की

प्रकृतिवादी था । इसने बेरन. डी. हाइबेक Baron d'Halbach १७७० ई० में एक #

पुस्तक प्रकाशित की जिसमें उसका दयोग यह था कि

प्रकृति भौर शक्कि के सिवा संसार में कोई स्थिर वस्तु नहीं
है। जीव शरीर का अंश है, अर्थात् क्षान तन्तुओं से भिन्न
कोई वस्तु नहीं है।

^{*} System de-la Nature by Baron'd Halbach.

तीसरा परिच्छेद

लौक ईश्वर, जीव और प्रकृति तीनों की सक्त हाक (Locke) † १६३२-१७०४ मानता था। उसका कथन है कि जीवात्मा का सारा ज्ञान अनुभव से प्राप्त होता है और

इस जन्म के अनुभवों से पूर्व आत्मा की अवस्था ऐसे काग्रज़ की तरह होती है जिस पर कुछ लिखा हुआ न हो। जीवात्मा में वह ६ प्रकार की शक्तियां मिश्रित अनुभवों के बनाने के लिये मानता है (१) अलब्धि (२) स्मृति (३) विवेक (४) भेदा-भेदविचार (४) सम्पर्क (६) ज्यापक।

इनमें से प्रथम की पाँच शक्तियां वह कहता है कि पश्चमों में भी होती हैं परन्तु छठी शक्ति केवल मनुष्यों में पाई जाती है। वह कहता है कि प्रकृति के विषय में हम इससे श्रिधिक नहीं जानते कि आकार विस्तार श्रादि गुणों का आधार है और सम्वेदन में उसका ज्ञान होता है, श्रात्मासम्बन्धी हमारा ज्ञान यह है कि प्रत्यक्ष, स्मृति, सुख, दुःख आदि का वह स्रोत है। द्रव्य का शुद्ध स्वरूप हम नहीं जानते। वह कहता है कि जीव की हस्ती में सन्देह करना ही उसकी इस्ती का प्रमाण है।

परमात्मा के सम्बन्ध में वह कहता है कि वह जगत् का रचयिता है, श्रौर कारण तथा कार्य के विचार से उसकी सत्ता जानी जाती है। मुख्य श्रौर गौंण गुणों का विचार

[🕇] पश्चिम के परीक्षात्मक तर्क का जन्मदाता समझा जाता है ॥

करते हुये वह कहता है कि मुख्य गुण ही किसी प्राकृतिक पदार्थ की सत्ताक्रप हो सकते हैं और गौण गुण भात्मा में मुख्य गुणों के कारण उत्पन्न हुआ करते हैं। जैसे फूल का विस्तार (मुख्य गुण) फूल में है परन्तु गन्ध और रंग (गौण गुण) जीव में उत्पन्न होते हैं। वह कहता है कि जीव अपने शुद्ध स्वरूप में प्राकृतिक है अथवा अप्राकृतिक यह हम नहीं कह सकते।

बरक्ले आत्मा और परमात्मा की सत्ता बरक्ले (Berkeley) में विश्वास करता है, परन्तु उसे प्रकृति की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं है। वह कहता है कि जीवात्मा एक अमिश्रित पदार्थ है स्सालिये उसका विच्छेद नहीं हो सकता। यह आवश्यक नहीं कि उसका सदैव शरीर से सम्बन्ध रहे। शरीर के नष्ट हो जाने पर भी बाकी रहता है। वह अमर है।

परमातमा को वह निमित्त कारण और सम्पूर्ण ज्ञान को उसके कार्यों का परिणाम बतलाते हुये उसे नित्य और सर्वव्यापक ठहराता है। वह कहता है कि गौण गुणकी भाँति मुख्य गुण भी जीवातमा ही में हैं। वह जीवकी अल्पका और उसके बहुसंख्य होने में विश्वास करता है।

ह्म (Hume) (१७११-१७७६) जान सकता। वह कहता है कि जिस प्रकार बाह्य जगत् का सारा कान गुणोंका ज्ञान है, हसी प्रकार आन्तरीय जगत्सम्बन्धी हमारा समस्त ज्ञान अवस्थाओंका कान है। उसकी सम्मिति में द्रव्य अथवा शास्त्र की कोई सत्ता नहीं, सारा जगत् अवस्थाओं ही का समृह है। इस प्रकार ह्यूम शून्य अथवा द्रव्याभाववादी था। वह कहता है, जिस प्रकार प्रकृतिने हमें कम्मेन्द्रियों का व्यवहार सिखल्या, इसी प्रकार प्रकृतिने हमारी आत्मामें एक सहज बुद्धि उत्पन्न की है, जिसके द्वारा हम आगे जासकते हैं, और पिछले ज्ञानकी सहायतासे भविष्यत् निर्माण कर सकते हैं। ह्यूमकी शिक्षामें जीवकी स्वतन्त्रसत्ताका कोई विधान नहीं। इश्व इसके अनुयायी जीवकी ज्ञान धाराधत् समस्ते हैं।

काण्ट की रचनाओं ने विचार काण्ट (Kant) १७२४-१८०४ श्रीर वितर्ककाजको उन्नति के शिखर पर पहुँचा दिया था। काण्ट की समीज्ञा तीन भागों में विभक्त हैं:—

- (१) ग्रुद्ध बुद्धिकी समीता।
- (२) व्यावहारिकी बुद्धि।
- (३) नियामक बुद्धि।

शुद्ध बुद्धि की समीद्धा के आधार पर कांट कहता है कि आनकांड का एक भाग बाहर से आता है दूसरा भीतर से। बाहर (प्रकृति) से मिला ज्ञान द्रव्य कहलाता है, इस द्रव्य को आकृति जीवात्मा देता है, इन्हीं द्रव्य और आकृति के

मिलने से ज्ञान पत्पन्न होता है। वैज्ञानिक परिभाषात्रों में कांट इ।न का विवेचन इस प्रकार करता है कि बान संयोजक श्रीर नैसर्गिक वाक्य है। द्रव्य को श्राकृति जीव देता है, वह आकृति देश और काल है। देश और काल उस प्नक के दो शीशे हैं जिनके द्वारा जीव प्रत्येक श्रतुभव को देखता है। यह नहीं कहा जा सकता कि इस देश और काल की एनक से अनुभव के रूप में क्या परिवर्तन हो जाता है। समस्त अनुभव बान, देश और काल से प्रतिबद्ध है। जिस प्रकार बाहर की सामग्री (प्रकृति) को देश और काल की आकृति देने से अनुभव बना था, इसी प्रकार मन उन अनुभवों से सम्बन्ध जोड़कर "बान" बनता है। उपर्युक्त आकृतियों को कांट "ज्ञानीनयम" कहता है, और इस प्रकार आकृति देकर सम्बन्ध स्थापित करके ज्ञानका निर्माण करने के द्वारा श्रात्मा दृश्य जगतु में श्रपने नियमों की स्थापना करके बसे निर्माण करता है। इन्हीं नियमों का विस्तार करते हुये कांट कहता है कि मनुष्य विवश है कि प्रकृति जीव और पर-मात्मा में विश्वास करे परन्तु पदार्थ बुद्धि के विषय नहीं है, इसलिय इन्हें बुद्धि द्वारा * जान नहीं सकते। व्यावहारिकी बुद्धि की परीक्षा करते हुए वह कहता है कि सत् पदार्थों की जानकारी के लिये इमें कृति (इच्छा) की शरण लेनी चाहिये।

^{*} काण्टने शुद्ध बुद्धि की पराक्षा परिणाम से प्रकृति, जीव और परमात्मा की सत्ता में सन्देह नहीं किया है किन्तु बुद्धि के सामर्थ्य की सीमा प्रकट की हैं।

कांट का यह मुख्य सिद्धांत है कि आत्मिक शिक्तयों में बुद्धि नहीं, किन्तु कृति प्रधान है, और यही अन्य समस्त शिक्तयों का आधार है। कृति की समीचा करते हुए वह कहता है कि "निस्सन्देह आत्मा और परमात्मा नित्य है" कृति से वह कहता है कि बुद्धि से उत्पन्न हुये सन्देहों का नाश होता है। और कृति ही से आचार और धर्म की रच्चा होती है, आचारसम्बन्धी नियमों का विवेचन करते हुए जो परिणाम निकाला है वह यह है और यही कांट का वास्तविक सिद्धान्त है।

- १. जीवात्मा नित्य है, स्वतंत्र है और अमर है।
- २. परमात्मा की सत्ता है, वह नित्य है, जगत् का रचः यिता है, श्रीर कर्मफलदाता है।

कांट श्रनंत भावी जीवनों का विधायक था, उसका विचार था कि पर्याप्त समय उन उद्देश्यों की पूर्ति के लिए मनुष्यों को मिल सके जिनकी पूर्ति श्रत्यन्त कठिनता से होती है।

इक्न लेंड के सब से बड़े विचारक ने श्रनेक सर आइजिक न्यूटन खोजों और अन्वेषणाओं के बाद १६८७ ई० में अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "प्रिन्सिपिया" (Principia) किखा था, जिस में समस्त ग्रहों और नक्षत्रों में श्राकर्षण शक्कि होने का निरुपण किया गया है। उसी पुस्तक के एक परि-शिष्ट में उसने श्रपना विश्वास प्रकट किया है कि यह समस्त प्राष्ट्रतिक जगत् जिसका उसने स्वाध्याय करके अनेक नियम खोजे हैं, उस सर्वत्र श्रीर सर्वशिक्तमान् प्रभुका रचा हुआ है।

बठा ऋध्याय

योरुप की १६ वीं शताब्दी पहला परिच्छेद

दार्शनिक

येहप की १६वीं शतान्दी, श्रद्धेतवाद से प्रारम्भ होती है, उसका विवरण इस प्रकार है:—

जीवात्मा जगत् को बनाता ही नहीं किन्तु फीचरे (Fichte) उसका उत्पादक भी है आत्मा के सिवा और कोई सत्ता नहीं।

आतमा का तत्त्व कृति है यही समग्र श्रस्तित्व है। आतमा का स्वभाव है कि अपने ज्ञान में श्रनात्मा को उत्पन्न करके उसे श्रपने से पृथक् समभे। यह पृथक् समभना श्रम है, वास्तव में पृथक् श्रीर कुछ नहीं।

परमात्मा को पृथक् समक्षना ही भूल है। परमात्मा आक्षार नियम से पृथक् कोई वस्तु नहीं है। वह पुरुष को कर्म करते हुए कर्तव्य का ध्यान रखता है आस्तिक है, कर्तव्य की उपेक्षा करके सुख चाहना नास्तिकता है। उसकी सम्मित में मतुष्य रचयिता का रहस्यपूर्ण संगठन है।

शैक्षित (Schelling) १७७०-१८१४ शैकिंग का मत है कि सत्य पदार्थ न आत्मा है न भनात्मा (प्रकृति) प्रत्युत् एक भौर वस्तु है जिसे निरपेस कहते

हैं, यही आत्मा और अनात्मा दोनों का स्नोत है। वह कहता है कि प्रत्येक विचार में प्रतिक्षा प्रति प्रतिक्षा और संयोग तीन अंग होते हैं। इसी के अनुसार विचार के केन्द्र दश्य जगत् में प्रथम स्थूक्षपन होता है दूसरी श्रेणी में छितिका प्रकाश होकर अहंकार उत्पन्न होता है। तीसरी श्रेणी में जीवन का प्रकाश होता है। परन्तु ये तीनों प्रकृति में विद्यमान हैं और सारा जगत् जीवित है, अन्यथा जीवन की डत्पत्ति न होती।

कान से कृतिका पद ऊंचा है परन्तु ब्रह्म का साद्यारकार का हेतु सौन्दर्य विवेचन शिक्त है। यह शिक्त कान श्रीर कृति के द्वेत का नाशकर देती है। सौन्दर्य विवेक श्रीर धर्म एक ही वस्तु है। तक से से हम परमात्मा को चितन करते हैं, श्रीर सौंद्यं विवेक दर्शन। परन्तु फिर इसका दूसरा मत इस प्रकार है कि परमात्मा एक पुरुष था उसने चेष्टा की। इस चेष्टा के समय वह चेतन न था, वह कहता है कि संसार में जो दुख भौर पाप है वह ब्रह्म की पुरुष बनने से पहली अ-वस्था है। यह कुछ बनने की चेष्टा है। परमात्मामें यह नियम इसके प्रेम में दूबा रहता है। मनुष्य में स्वतन्त्र होकर पाप का कारण बनता है।

हेगल कहता है कि "निर्वेद्य" हमारे ज्ञानः

हेगड (Hegal) का विषय है। किया और जीवन निरपेत्त ही
१७७०-१८३१ है उसी को द्रष्टा भी कहते हैं। जीवन बुद्धि
का प्रकाश है। वाह्य जगत् में बुद्धि अवेतन है परन्तु हमारी
आत्मा में वेतन। जगत् के सारे पदार्थ इसी एक निरपेत्त के
प्रकाश हैं। एक प्रकाश विकास की एक अवस्था का है
दूसरी दूसरी का। उत्तम प्रकाश के साथ निरुष्ट भी विद्यमान
रहता है। अजीवित प्राञ्चतिक जगत् बनस्पति के उत्पत्ति के
पीछे नाश नहीं हो जाता, न वनस्पति पशुओं की उत्पत्ति के
बाद और न पशु मजुष्यों की उत्पत्ति के बाद नष्ट हो जाते हैं
किन्तु बाकी ही रहते हैं।

जीवातमा के सम्बन्ध में उसका मत है कि जितने जीव जगत् में हैं वे सब "निरपेन्न" प्रत्यय के नाना रूप हैं, जल-तरंग जिस प्रकार समुद्र से पृथक् नहीं इसी प्रकार जीव भी निरपेन्न से भिन्न नहीं किंतु उसी के बहुरूप और आ-कार हैं, वास्तविक सत्ता इस निरपेन्न ही की है।

हीने (Heine) के साथ हुये शास्त्रार्थ में हेगल ने एक आद्याप का उत्तर देते हुये कहा था "उस सीमा से बाहर जिसमें मिटने, नाश होने, मरने आदि के विचार सम्मिलित हैं, जीव उठाया जाता है स्पष्ट निश्चय की भांति से नहीं। मनुष्य का जीवन इच्छा का प्रकाश

शोपनहार (Schopenhauer) १७८८-१८६० * है। इच्छा श्रुटियों के दूर करने

^{*} Erdmanm's History of philosophy. English translation Vol. III p. 28,

के लिये, करते हैं, त्रुटि दुःस्रों का

मूल है। कीवन और जगत् दे।नीं दुःखमय हैं, विषय की तृति से अपने को शान्त करने की इच्छा, घृत से अग्नि के बुक्ताने की इच्छा के सदश है। निर्वाण जीवन का आदश है। जीवनी-हेश्य, जीवन का विस्तार करना नहीं, अपित जीवन का बन्धनी से मुक्त करना है। परन्तु आत्मद्दत्या से उद्देश्य की सिद्धि नहीं हो सकती। आत्महत्या पाप है। शोपनहार हिन्दू त्याग-बादियों के जीवन को आदर्शजीवन मानता है। वह जगत की रवना के सम्बन्ध में कहता है कि सृष्टि का उत्पादक नियम चेतन द्रष्टा से भी ग्रहरा है। यह नियम इच्छा ही है। प्रकृति का आकर्षण, मनुष्यों की इच्छायें, इसी के प्रकाश हैं। यही इच्छा जड़ जगत् में यान्त्रिक शाक्षि के रूप में काम करती है, जीवित अचेतन जगत् में श्रांगिक श्रावेगशीलता श्रौर चेतन अगत् में आतिमको देश्य के रूप में प्रकाशित होती है। यह इच्छाको ज्ञानसे भी ऊँचा दरजा देता है और कहता है कि जब हम सत्यका साचात् दर्शन करते हैं तो प्रकट हो जाता है कि उसका तस्व ज्ञान नहीं विन्तु इच्छा ही है।

पशुक्रों में झान सदैव इच्छा ही के आधीन रहता है परंतु
ममुन्य अपने झान की इच्छा से मुक्त भी कर सकता है यही
उसकी विलक्षणता है। अर्थात् वह ऐसी कल्पनाओं का भी
निर्माण कर सकता है जो उसके शरीर बुद्धि आदि के लिए
आवश्यक नहीं जैसे चित्रकारी आदि।

शोपनहार उपानिषदों को उच्च श्रौर श्रादर्श की दि से देखता था वह कहता है कि "संसार में कोई पाठ इतना लाभदायक श्रौर उच्च बनानेवाला नहीं जितना उपानिषदों का है। उपानिषदों से मुक्ते जीवन में शान्ति मिली है, श्रौर मृत्यु समय भी यह मेरे लिये शान्ति का स्रोत होंगी"।

क्षोजिक जीवसम्बन्धी विचार लाइ-रहोल्क हमीन लोज (Loze) एनिट्स के विचारसे मिलते जुलते हैं, लोज जीव की स्वतन्त्र सत्ता

श्रीर उसकी श्रमरताका पोषक था। उसका विचार था कि चेतना का कार्य जड़शक्तियों से साधित नहीं हो सकता, इसालिये जीवका मानना श्रनिवार्य है। लोज के सम्बन्ध में यह भी कहा काता है कि यद्यपि वह जीवको श्रमर बतलाता था, परन्तु यह श्रमरता सब जीवें के लिए नहीं थी केवल एसे जीवें को वह श्रमर होने का श्रधिकारी समस्तता था जो स्वयं श्रपनी उच्च मृत्यता का श्रमुभव करने लगें, श्रीर उसका मत था कि इसी श्रमुभव द्वारा जीव श्रमर हो सकते श्रीर होते हैं।

रौहस शहस Prof. Royce of Harvard से मिलते जुलते हैं। उसने अपने विचार स्वरचित पुस्तक 'अमरस्व

विचार' में इस प्रकार प्रकट किए हैं:-

^{*}Erdmann's History of Philosophy Vol.III p.309, †Conception of immortality by Prof. Royces p. 78—80.

- (१) ब्रह्माग्ड शानशाक्ति सम्पन्न है। जीवनमें ईश्वरीय इच्छा अनुपम रीतिसे प्रकट की गई है।
- (२) स्वतन्त्र जीवनकी प्रत्येक भाभा भी कुलके अनुपम होनेसे अनुपम होनी चाहिये और वह कुछ इस प्रकार की होनी चाहिये, जिससे अहंकार प्रकट हो।
- (३) प्रचलित जीवनमें यद्यपि हम लगातार श्रपनी सत्ता के प्रकट करने के लिये यत्नवान् होते हैं तथापि ज्ञान प्राप्ति के साधन जो हमारे अधिकार में हैं उनसे न तो वास्त-विक श्रमिमानी जीव जाना जाता है और न प्रकट किया जाता है।
- (४) तो भी हमारा जीवन दिव्यजीवन के साथ एकत्व रखने के कारण अन्त में वास्तविक वैयक्रिक जीवन होगा।
- (४) इसालिये इम अपने लिये जैसा कि इम अपने आन्त-रिक प्रयत्नका अनुभव करके एक दुसरेसे प्रकट करते हैं, एक वास्तिवक और बहुविध व्यक्तित्व के चिह्न हैं जो हम पर अभी प्रकट नहीं हुये हैं और न इस तथा आगामी जीवनों में जो जीवन और मृत्युके मध्य में प्राप्त होंगे, जब तक हमारे अधिकार झाने।पार्जन करने के प्रचलित साधनों तक परिमित रहेंगे, प्रकट हो सकते हैं।
- (६) अन्त में बहुविध वास्तविक व्यक्तित्व, इस समय जिसः की सत्ता को (कथन मात्रसे) प्रकाशित कर संकते हैं, ऐसे जीवनों में जिन्हें वाह्य ग्रन्थवाद स्वीकार कर सकता है प्रकट

होगा, उसी समय हम अन्तिम सत्य और ईश्वर से हमारा क्या सम्बन्ध (न दोनों विषयों का श्रतुभव कर सकेंगे। इन विषयों का बोध इस समय हमें उसी प्रकार नहीं होता है जिस प्रकार श्रन्ध दर्पण में कोई वस्तु नहीं दिखलाई देती। फेकनर के जीव और ईश्वर सम्बन्धी गुस्टाव थियोडोर फेकनर विचार ये हैं:--जिस प्रकार जीवा-Fechnar (१८०१-८८७) तमा शरीर के व्यापारों श्रीर अव-स्थाओं को संवित् की एकता में इकट्टा कर रहा है उसी प्रकार परमात्मा समस्त सत्ता और भावों का पक्य है। समस्त प्रकृति ईश्वर का शरीर है। नत्तत्र वृत्त आदि सब सात्मक और सर्जाव हैं। मृत और निर्जीव से जीव नहीं पैदा हो सकता, इस लिए यदि पृथ्वी निर्जीव होती तो उस से जीव किस प्रकार पैदा हो सकते। मनुष्य की भारमा मध्य में है उस से नीच की श्रेणी में बूज़ादि की श्रात्मा है, और ऊपर ग्रह नत्त्र आदि की आत्मा है। इन सब आत्मा-श्रोंका एक्य चित्स्वरूप परमात्मा में हाता है। वैश्वानिकों के अनुसार चित्त के अतिरिक्त सब कुछ अन्धकारमय है पर यह बात सर्वथा असंगत है क्योंकि रूप रस शब्द आदि जीव जगत चितिशक्तिनिष्ठ श्रामासमात्र नहीं हैं। ये पारमा-र्धिक र्षश्वरीय ज्ञान के अवयव हैं।

श्रातमा श्रीर शरीर श्रयुतसिद्ध श्रर्थात् नित्य परस्पर युक्क हैं न निरात्मक शरीर हो सकता है न निःशरीर आत्मा ही। विलियम जेम्स ने फेकर के विचार इस प्रकार प्रकट किये हैं। "फेकर कहता है कि हम सब पृथ्वी के व्यक्ति पृथ्वी के जीव की इन्द्रियां हैं। हम उसके विषय ग्रहणुसमर्थ जीवन को उस समय तक बढ़ाते रहते हैं जब तक कि हमारा जीवन समाप्त नहीं होजाता। वह (पृथिवी का जीव) हमारे विचारों को ठाक उसी समय जब व उत्पन्न होते हैं ग्रहण करके उन्हें अपने विशाल विद्यामगडल में ले लेता है और लेकर उन्हें स्वीकृत तत्वों में सम्मिलित कर देता है। जब हममें से कोई मरता है तो यह मरना पृथ्वी की एक आंख फूट जान के सहश है क्योंकि जितने विचार मरनेवाले के द्वारा और प्राप्त होते श्रव प्राप्त नहीं हो सकते। परन्तु मरने वाले से सम्बन्धित स्मृति श्रौर विचार महान् पार्थिव जीवन में सदैव विविक्ष रहते हैं और जिस प्रकार जीवित पुरुष के विचार स्मृति में एकत्र होकर नये सम्बन्ध और विचार उत्पन्न करते रहते हैं उसी प्रकार वे भी उत्पन्न होते रहते हैं। जीव अमरत्व के सम्बन्धमें फेक्नर के यही विचार हैं "। जर्मनी का अन्तिम दार्शनिक जो १६ वीं एडवर्ड वनहार्ट मान शताब्दी के अंत में हुआ, दुखःवादी था। इसके दार्शनिक विचार लोज और फेक्नर से मिलते जुलते हैं, इसको ईश्वर और जीव की सत्ता स्वीकृत है। वह कहता कि मूर्त-द्रव्य अशुशक्तियों की परम्परा रूप हैं।

^{*} A Pluralistic Universe by W. James.

श्रीर की स्थिति स्वाभाविक और अखेतन है। सभी अधयवों के कुछ डहेश्य हैं जिनका स्पष्ट झान अंगों का नहीं है,
युक्तदुःक का मूल झान नहीं है? अझानपूर्वक ही इनका भी
डद्भव है यहां तक कि किस नाड़ी से और मस्तिष्क के
किस अंश के उत्तेजन से क्या व्यापार होता है और कैसी
चितवृत्ति होती है, यह मनुष्य स्वयं नहीं जानता। स्वभाधतः यं व्यापार होते हैं पर स्वभाव अवेतन है। वेतनाशिक्त का कार्य्य केवल निषेध, परीत्ता, नियमन, परिमाण,
तुलन, योजन, वर्गीकरण, व्याप्तिग्रह, अनुमान आदि हैं।
वह अन्त में कहता है कि शुद्ध और दुःखी संसारी जीव
को ईश्वर के अभिमुख होकर मुक्ति का यत्न करने ही में
वास्तविक शान्ति और सुख है न कि संसार का बखेड़ा
बढ़ाने में। तथापि जब तक पेसी अवस्था नहीं आती तब
तक दुख के भय से कम नहीं छोड़ना चाहिये।

विकियम जेम्स William

मनोविश्वान का प्रसिद्ध विद्वान्। श्रनेक पुस्तकों में इसके श्रनेक विचार मित्तते हैं जिनका श्रति सुद्म विवरण इस

प्रकार है। यह जीव के अमरत्व में विश्वास रखता था कभी इस विषय को मुख्य समभता था कभी गौण। "प्रत्येक मनुष्य से पृथक् परन्तु विशेष रूप में निरन्तर उसके साथ ही, एक उससे अधिक वड़ी शिक्ष रहती है जो उससे और उसके आवशों से सहानुभृति रखती है"। *

Varieties of Religious Experiences by W. James

" अम्स सत्ता की एक और नाप" में विश्वास रखता है अभैर बार २ अपनी पुस्तक में उसका कथन करता है । यह कहता है "चेतना का विलक्षण विस्तार, बेसुध करनेवाली क्लोरोफ़ार्म की तरह की एक वस्तु विशेष (Anaesthesia) के प्रयोग से होता है"।

एक दूसरी पुस्तक * में मनुष्य के जीवन पर विचार करते हुए वह कहता है कि आत्मिक जीवन सर्वथा मस्तिष्क के आधीन नहीं है, और यह कि " समस्त प्राकृतिक आतु. भविक जगत समय का अप्रकट रूप है और वही अपरिमित विचार को जो मुख्यतया सत्य हैं, असंख्य अंशों में विभक्त करके परिमित चेतना का प्रवाह बहा देता है, उन्हीं को हम अपना २ जीव कहते हैं " जैम्स अपने इसी विचार को अधिक स्पष्ट करने के लिये प्रसिद्ध कवि शेली (Shelly) का एक पद्य बद्धृत करता है जिसका भाव यह है "जीवन अनेक रंगीन शीशों के शिखरवत है और नित्यता की श्वेत ज्योति को मिलन करता है " † वह फिर आगे कहता है कि "जय अन्त में मस्तिष्क का काम सर्वथा बन्द हो जाता है अथवा (मनुष्य) मरजाता है, तब वह "परिमित चेतना प्रवाह" ब्राज्ञानुवर्ती होकर इस प्राकृतिक जगत् से सर्वथा

^{*} James' Book on Human Immortality.

[†] शेळी के शब्द यह हैं :-

[&]quot;Life like a dome of many coloured glass Stains the white radiance of eternity."

चला जाता है। परन्तु वह मुख्य सत्ता, जिसने चेतना प्रदान की थी, चेतना प्रवाह के प्राकृतिक जगत् में रहने पर भी (दूसरे) अधिक वास्तविकता रखनेवाले जगत् में निर्दोष वाकी रहता है वह अब भी है और आगे भी रहेगा अवश्य हम उसके बाकी रहने के ढंगों से अनभिक्ष रहते हैं"।

अपनी एक और पुस्तक में वह अपना भुकाव, किसी प्रकारके एक अपौरुष जीवनमें विश्वास रखने की ओर प्रकट करता हुआ कहता है कि उससे हम वास्तविक जान-कारी न रखते हुये भी अभिन्न होसकते हैं, इसी विवार की यह एक उदाहरण देकर स्पष्ट करता है "जिस प्रकार कुत्ते और बिल्ली हमारे पुस्तकालयों में रहते हुये पुस्तक को देखते और हम।री वातचीत सुनते हुये भी उनसे अनभिन्न रहते हैं इसी प्रकार हम संसार में हैं।"

होम्सने अपनी पुस्तक "विचार आिक्तर वेंद्रेक होम्प Oliver Wendell Holms और आचारमें यंत्रव्यापार" नामक में अपने एक विलक्षण अनुभव और परीक्षणका उल्लेख किया है: — "एक बार मैंने 'ईथर' की पूरी मात्रा श्वास द्वारा इस विचारके साथ ऊरर चढ़ाली कि चेतनाके लौटनेके साथ ही जो विचार मास्तिष्कमें हों

^{*} A Pluralistic Universe by W. James p.303.

[†] Mechanism in thought and morals by O. W. Holms.

खन्हें लेखबद्ध किया जावे। मेरा मस्तिष्क विजयोत्सवसे सम्बन्धित वीरतापूर्ण सुरीले गानसे गुञ्जायमान हो। गया। मनन्तत्वका परदा उठगया था इसिलेय सब मद्खलगया। (गानके) कुछ शब्दोंने मेरी बुद्धिको ऊं वा करके दिव्य जीवोंकी बुद्धिके सहश करादिया। फिर, मैं अपनी असली हालतमें आगया। मुक्ते वे विचार याद थे जो उस बीचमें उठे थे अतः शीव्रता से डेस्कके पास जाकर उन्हें लिख लिया व शब्द अबतक मेरे हृदयमें प्रकाशित होरहे हैं, और वे ये थे:—"बच्चे हँस सकते हैं, बुद्धिमान् चिन्तन करेंगे"। उस समय मेरा मस्तिष्क तारपीनकी तीव्रगन्ध से भरा हुआ सा था।

ई॰ एस॰ पी॰ हेनस E. S. P. Hayness "जीवके अमरत्वसम्बन्धी विश्वास" नामक पुस्तकमें "जीवन" पर विचार करते इये लिखताहै "प्राणियों के जीवन

साधारण श्रानिके सहशहें, एक पात्र साहित जिसमें कुछ कीयले हैं। उपमाके विवरणमें जाकर हम "जीवन" की गर्मी श्रीर "चेतना" को ज्वाला कहते हैं। जब श्रानिका प्रज्वलित होना प्रारम्भ होता है तो हम इसकी गर्मी श्रीर ज्वाला दोनों का बहुत थोड़ा विचार करते हैं, श्रानि की इस अवस्थाको हम बालकपनके श्रमुकूल पाते हैं, श्रव श्रानिके तीव्र होने पर हम ज्वाला देखते हैं जिसका तात्पर्य यह है कि वायु कायले में

^{*} अंगरेजी के शब्द यह हैं:—"Children may smile; the wise will ponder."

इतनी गर्म होगई है कि अग्नि को पकड़ने लगती है। कतिपब विरोधी हेतुओं और धटनाओं से कोयले एकत्र होकर दब गये, श्राग्न बुक्त गई श्रीर ज्वातार्ये भी समाप्त होगई, इस अवस्था को इम अकालमृत्यु कहते हैं, परन्तु इस प्रकार की दुर्घटनाओं को छोड़कर साधारण भवस्था में अग्नि इस समय तक प्रज्वित रहेगी जब तक कीयते बाकी रहेंगे। जब कीयते समाप्त होंगे तो ज्वालायं भी समाप्त हो जायँगी और श्राग्न भी। हां कुछ गरम राख अवश्य बाक्री रहेगी और वह भी थोड़ी देर में ठंडी हो जायगी, इस उपमा में कोयला, वायु श्रीर गर्मी मात्र, ज्वालाश्ची के हेतु हो, यह श्रावश्यक नहीं, सम्भव है कि किसी और स्थान पर ज्वालाओं के प्रकट होने के हेतु कुछ श्रौर भी हों, परन्तु उसके जानने के साधन हमारे पास नहीं हैं, यह घटना कि ज्वाला कोयले और गर्मी के मेल ही से रह सकती है आनुषंगिक परिवर्तन (Concomitant on Variatrous) का रूप है।*

के स्थ्रिज दार्शनिक आत्मा के अमरत्व हाक्टर टैगार्ट Dr. M. O. Taggart स्वीकार करता है। उसने अमरत्व के विरोधियों को उत्तर देने के लिये एक पुस्तक लिखी है। पुस्तक में आत्मा और शरीर पर विचार करते हुये लिखा है कि "यदि एक आदमी एक मकान में बन्द कर दिया जावे तो खिड़की के शीशों की पारदार्शना,

^{*} The Belief in Personal Immortality by E. S. P, Haryness p. 60 and 61.

आवश्यक अवस्था उसके आकार क्यू किकी होती, परन्तु इससे यदि कोई यह परिणाम निकाले कि यदि वह मकान के बाहर होता तो आकाश न दिखाई देता क्योंकि देखने के लिये खिड़कियों के शीशे नहीं, हैं यह बुद्धिमत्ता का परिणाम न होगा" * इस पुस्तक में जीव के अनादित्व का भी समर्थन करनेके लिये एक श्रध्याय रक्खा गया है, जिसमें उसन जीव के अनेक जन्म होने की बात कहते हुये स्वीकार किया है कि पूर्व जन्मों की स्मृति आवश्यक नहीं। अनेक जन्मों के सम्बन्ध में पुस्तकरचियता के शब्द इस प्रकार हैं:-परि-वर्तन, † प्रयास और मृत्यु की प्रत्यावृत्ति सीमाराहित है; श्रथवा यह हो कि यह अम स्वयं नष्ट होकर उस पूर्णता में मिल जावे जो समय श्रौर परिवर्तन दोनों को श्रातिकम करता है। इस प्रकार का अन्त सम्भव है कि आजाये परन्तु किसी अवस्था में भी वह समीप नहीं होसकता"।

जिं कोइस डिकिंसन ने एक पुस्तक "धर्म श्रौर ‡ जी. कोइस डिकिंसन G. Lowes Dickinson श्रमरता" नाम का लिखकर जीव की श्रमरता का समर्थन किया है। यह कहता है कि यह कहना, कि हम मृत्युके बाद बाक़ी नहीं रहते,

^{*} Some Dogmas of Religioe by Dr. M. C. Tggart p.105.

[†] Do " p. 138

[‡]Religion and Immortality by G. L. Dickinson.

स्वमताभिमानमात्र है और साथ ही यह कहना कि मरने के बाद हम बाक्री रहते हैं या नहीं, इसका जानना असम्भव है, और जाननका दावा करना दुराग्रह अथवा मूर्जता है" पुस्तक में बतलाया गया है कि कोई व्यक्ति इस एक जन्म में अपने आदर्श को प्राप्त नहीं कर सकता और न अपनी शक्यता का अनुभव कर सकता है इसलिए जीव का अमरत्वाविधान अनिवार्य है।

पादरी मेकाइल मेहर Father Michael Mehor न मनोविश्वान पर एक पुस्तक लिखी है। पुस्तक के आरम्भ में एक अध्याय जीव के अमरस्व

विषय के लिय भी अर्पण किया है। इस अध्याय में उन्होंने "लुकरेटियस" (Luckretius) और उसके शिष्यों पर यह अपवाद लगाया है कि मृत्यु के बाद प्राणी की क्या अवस्था होगी, इस चिन्तास बचनेके लिए उन्होंने मृत्यु के बाद फलाफल प्राप्ति की प्रत्येक पद्धति से, अपने को पृथक् रक्खा है। पादरी साहिब का कथन है कि इस प्रकार की किसी पद्धति के न स्वीकार करने का फल यह होगा कि मनुष्यों में सदा-चार का विचार व्यर्थ सा हो जायगा। इस कथन के बाद पुस्तक में जीव की स्वतन्त्र सत्ता, उसमें सादगी और आत्म-तत्त्व का होना, प्रमाणित करते हुए, बलपूर्वक उसकी पृथक्ता प्रमाणित की गई है। अध्याय के अन्त में पादरी साहिब ने यह भी कह डाला है कि जीव को ईश्वर ने

^{*} Psycholgy by Michael Mehor p. 491.

उत्पन्न किया है और वही उसे नष्ट भी कर सकता है।
पुस्तक के श्रान्तिम पृष्ठ पर यह भी बतलाया गया है कि
पश्च श्रां का जीवन प्राकृतिक शरीर से भिन्न नहीं है श्रापितु
शरीर पर ही निर्भर है श्रीर शरीर के नाश होने के साथ ही
उसका भी नाश हो जावेगा *

इसने "दर्शनोहेश्य" नामक पुस्तक में बरटेण्ड रसल Bertraud Russel लिखा है कि यह प्रश्न कि हम "प्रात्म-सत्ता" से जो विचार श्रीर श्रनुभवों से पृथक् है, श्रामेश्व है, बड़ा कठिन है श्रीर निश्चित रीति से इस विषयमें कुछ कहना बुद्धिमत्ता न होगी। जब हम श्रात्म-तत्त्व को जानने के लिए यत्नधान होते हैं तो सदैव हमारे मस्तिष्क में कोई न कोई विचार उठते श्रथवा किसी न किसी श्रनुभव की स्मृति जागृति हो जाती है परन्तु जिसे हम "में" कहते हैं उसका कुछ भी श्रान प्राप्त नहीं होता जिसके द्वारा विचार श्रथवा श्रमुभव होते हैं। सम्भवतः श्रात्मश्चान प्राप्त हो सकता है परन्तु निश्चत रीति से इस विषय में कुछ कहना उचित नहीं है नं

^{*} Psychology by Michael Mehor p. 500

[†] Problems af Philosophy by B. Russell p. 78 and 80.

दूसरा परिच्छेद

यूरोपकी १६वीं शताब्दीका विज्ञान (साइंस)

श्रीर श्रात्मा सम्बन्धीविचार।

डब्ल्यू के॰ क्लीफोर्ड W. K. Clifford इसका मत है कि चेतना और उसके द्वारा जो परिवर्तन मस्तिष्क में होते रहते हैं, उनके नियम नियत और

परिमित हैं और इनके अनुकूल परिणाम अवश्यम्मावी हैं। चतना एक मिश्रित वस्तु अणुओं के संयोग से बना है जिसको हम "बोध स्रोत" कहते हैं, मस्तिष्क भी एक मिश्रित वस्तु है और वहमी अणुओं के संयोग का परिणाम है जिसको हम "सन्देशतन्तु स्रोत" कहते हैं। व्यक्तिगत बोध सदैव व्यक्तिगत सन्देशतन्तु के साथ रहता 'है, अथवा यों कि हैं वि "बोध स्रोत" सदैव "सन्देशतन्तु स्रोत स्वजावे तो क्या इसका यह फल म होगा कि बोध स्रोत भी स्वजावे ? और इस प्रकार स्वजाने पर फिर बोध स्रोत चेतना को प्रकट न कर सकेगा #।

श्रोफेसर मस्टरवर्ग Professor Musterberg

"मानसिक कार्य मस्तिष्कके कार्यों पर निर्भर दें" इस वादकी स्थाप-नाके लिये मस्टरवर्ग लिखता है

^{*}Prof. Clifford's lectures and Essays Vol. 1 p. 247-249.

यदि बहु रक्त प्रवाहसे मस्तकके अवयव निकम्मे हो जावें तो इसका परिगाम यह होता है कि वह व्यक्ति अन्धा या बहरा हो जाता है। इसी प्रकार से मस्तिष्कके हो जानेसे वह बुद्धि भ्रष्ट (पागल) हो जाता है यदि शिर पर भारी चोट लगजावे जिससे मनुष्य वेसुध होजावे तो उसका जीवन ही समाप्त हो जाता है रसायनिक तत्वोंसे मस्तिष्कको प्रभावित कर देनेसे हमारी वृत्ति और भाव दोनों बदल जाते हैं। मनुष्यके मन और बुद्धिका पूर्ण विकास मस्तिष्ककी पूर्णताके साथ है होता है। एक श्रज्ञानी पुरुषका मानसिक जीवन विकास ' रहित मस्तिष्कसे सम्बन्धित होता है *। एक दूसरे स्थान पर लिखा है कि वे वैज्ञानिक जो मस्तिष्कके व्यापारवादसे जीवके समरत्व सिद्ध होनेकी भाशामें उन घटनाभाका श्रव-सम्ब ढूंढते हैं जो शरीरशास्त्रसे निरूपित नहीं हो सकतीं उसी भूमि पर है जिस पर ऐसे ज्योतिर्विद् ठहरे हुऐ हैं जो अपने दूरदर्शक यन्त्रीं से ब्रह्माएडमें ऐसी जगह स्रोजना चाहते हैं जहां भाकाश न हो। वही शुन्यस्थान ईश्वर और शरीररहित श्रमर जीवों के लिए हो सकता है †

अपने एक पुस्तकमें रोमेन्सने लिखा है रोमेन्स (Romanes) कि "एडीसनके लेम्पो में प्रकाशको, जो दीपकसे निकल जाता है सामान्यतः कह सकते हैं कि एक

^{*}Psychology & Physiology by Prof Musterberg p. 41.

Do. p. 91

I Romanes-Min 1, motion & Monism p, 29 & 30.

से कि एड में कतिएय कम्पनी का जो कार्धन में उठते हैं अथवा इसके शीतोष्ण का परिमाण है क्योंकि कम्पनों का इतना मान कार्वन में नहीं हो सकता सिंवाय इसके कि उसका शीतोष्ण मापक यन्त्र स्तने दरजे का बनाया जावै जितने से इमारे नेत्रों तक प्रकाश पहुंचता है। इसी उदाहरण से मस्तिष्क अथवा मनकी कियाओं से एक विखार माला उत्पन्न होती है। (च्छा को उदाहरण में श्राप प्रकाश की जगह समभाना चाहिये जो मनद्वारा मस्तिष्क में उत्पन्न होती है, ठीक उसी प्रकार जैसे प्रकाश शीतोष्ण द्वारा कार्चन से उत्पन्न होता है। भौर जिस प्रकार प्रकाश फोटोग्राफी के कार्च्यों का हेतु होता है उसी प्रकार इच्छा शारीरिक क्रियाओं का हेत होती है। जिस प्रकार एक विशेष प्रकार की प्राकृतिक गति जो कार्वन में उत्पन्न होकर फीटो-ग्राफी का कारण बनती है उसी प्रकार एक विशेष प्रकार की प्राकृतिक गति जो शारीरिक क्रियाओं का हेतु होती है, बिना इच्छा के उत्पन्न नहीं हो सकती। इसका परिणाम यह है कि इच्छा यदि एक श्रोर मस्विष्क में एक विशेष प्रकार की गति उत्पन्न करती है तो दूसरी श्रोर उसी गति के द्वारा शारीरिक कियाओं का भी हेतु होती है। रोमेन्स के मत में इच्छा ही प्रत्येक कार्य्य का मृल कारण है और इसी आधार पर उसका मत है कि "मनोवैज्ञानिक तत्व" ही प्रत्येक घटना का निर्णायक है। यह यह भी कहता है मन "गति-मान प्रकृति " से भिन्न और कुछ नहीं है।

हर्षट स्पेंसर Herbert Spencer प्रसिद्ध मज्ञयवादी, आतमा मौर पर-मारमा यहां तक कि विज्ञान (साइन्स) के मूल कारण को भी मनुष्य के लिये

आकेय बतलाता है। उसका कथन है कि रूप परिणामवाद जिस प्रकार प्राकृतिक शिक्षयों में काम करता है उसी प्रकार मानसिक शिक्षयों में भी। रूप परिणामवाद किस प्रकार व्य-बहुत होता है और किस प्रकार स्थिति शिक्षयां गति, ऊष्णता, अथवा प्रकाश चेतना का रूप धारण कर लेती हैं और किस प्रकार आकाशस्थ कम्पनों के लिए यह सम्भव है कि बोध उत्पन्न करें जिसे हम ध्विन अथवा शब्द कहते हैं अथवा किस प्रकार रासायनिक परिवर्तनों से शिक्षयां मस्तिष्क में प्रकट होकर भाव उत्पन्न करता है ये सब गुप्त रहस्य है जिनका पता लगाना असम्भभ है, अवश्य प्राकृतिक शिक्षयों के रूपान्तर परिणाम की अपेला से यह गहनभेदनहीं है *

मेकेब ने अपनी एक पुस्तक में लिखा है † कि जोजिक मेकेब J. Mecabe गतिशाहि के आयुधागार मस्तिष्क की त्वचा में कम से कम ६०० मिलियन ‡ खरव (Billion) परमाशकों के होने का अनुमान किया जाता है।

^{*} First Principles (2nd Fdition) by H. Spencer p. 217

[†] Evolution of mind by J. Mecabe p. 15 & 16

परमाणुत्रों से ऋणु अपकट विधि से बनते हैं और अणुत्रों से इसी प्रकार गुप्त विधि से कीप (घटक । बनते हैं। और इन कोषों से शरीर का ढांबा ऐसी अद्भुत रीति से बनता है कि यह निर्माण व्यवस्था हमका श्राप्तवर्य के अधाह-समुद्र में डाल देती है इस शरीर मन्दिर के निर्माण अर्थात् छोटे बड़े श्रवयवीं के मिलाने के लिए एक तरल पदार्थ प्रयुक्त हुआ है, जिसके एक कण में एक सहस्र टनकी योग्यता है, और दलमें उतनी गति शक्ति काम में आहे है जो १० लाख घोड़ों की शक्ति रखने दाले बनुगृह से ४० मिलियन * वर्षे में उराज हो सकती है। एक ग्रार ती यह महान् रहस्यपूर्ण कार्य, श्रौर यह हृद् । हारिणी शक्यता, दुसरी और इम अभी तक यह भी नहीं जान सके हैं कि मस्तिष्क क्या कर सकता है श्रीर क्या नहीं। परन्त "टिंड त' (Tyndall) बार २ कड़ा करता था कि "यह कहना कि हम मस्तिष्क से मन । चित्त का ज्ञान नहीं प्राप्त कर सकते, स्वमताभिमान मात्र है"।

श्चस्तु जब तक हम मस्तिष्क की रस किया भौर ढांचे का कुछ भच्छा झान न प्राप्त कर लेवें हम की दोनों श्रोर के श्रमिमान पूर्ण मतों से पृथक् रहना चाहिर। सम्प्रति मस्तिष्क एक पेसी तनःपूर्ण गुका है कि उसमें व्यवच्छेदकी

^{*} वैज्ञानिक संसार की गणित में अरच और खरब छोटेले छोटे अंक समझे जाते है।

स्रीर शरीर विद्या के परिस्तों के दीपक, मस्तिष्क की गुप्त समस्यात्रों को सुलकाने की जगह श्रीर उलक्षन बढ़ा रहे हैं।

मस्तिष्क के लिये यह कहना कि वह क्या २ विशेष कार्य कर सकता है और क्या नहीं उस समय तक सर्वधा अयुक्त होगा, जब तक हम उसकी निर्माण व्यवस्थाको इतना थे। हा जानते रहेंगे जितना कि इस समय जानते हैं। हम मस्तिष्क और चित्त के कार्यों के अर्थवैपरीत्यका ही, उनकी भिन्त २ समभकर, विवरण नहीं दे सकते हैं कि एक मानात्मक और दूसरा गुणात्मक है। यदि चित्त गुणात्मक ही हो तो भी गुणात्मक बस्तुओं के बहुतसे कार्य अन्तमें मानात्मक बस्तुओं का कप अहण करते हैं, अथवा कमसे कम हल करने के लिये यह प्रश्न खुला हुआ। है। ऐसी अवस्थामें (न जानते हुए भी) उनकी भिन्नता का विवरण पौराणिक कल्पनाओं से बढ कर न होगा, जो प्रायः अप्रतिष्ठित होती हैं।

जान टिण्डल (John Tyudall) १८२०-१४९३ हुँ० चतना व्यापार पर विचार करते हुए टिएडलका कथन* है कि वह स्रोत कोई श्रली-

किक सत्ता नहीं है, किन्तु एक अनेन्द्रियक शक्ति है; अर्थात् टिगडलके मतानुसार समस्त शक्ति जो वनस्पित अथवा प्राणिसंसार में है उस सबका केन्द्र सूर्य्य है मनुष्य अथवा पौदोमें कोई उत्पादक शक्ति (जीव) नहीं है। समस्त

^{*} Lectures & Essays by John Tyndall p. 94to 96

शाक्त जो मनुष्य भौर पशुभोंके अवयवींमें पाई जाती या उन-से प्राप्त की जाती है अथवा वह शक्ति जो काष्ट्र अथवा कोइलेके जलानेसे प्राप्त होती है, उसके उत्पन्न होनेका वास्त-विक साधन सुर्य्य ही है। कुछेक ग्रंश तक सूर्यकं ठएडा होनेका विवरण देते हुए टिएडक सौर्थ्य शक्तिका विवरण इस प्रकार देता है, कि प्रकाश और गर्भी की शक्ति अपने को इस क्रप में प्रस्तुत करती है कि उस नवीन शक्ति का यान्त्रिकशक्ति से सर्वधा भिन्न वस्तु कहा जा सकता है परन्तु ये दोनो शक्ति स्वतन्त्र हैं एक दूसरेसे नहीं प्राप्तकी जातीं। साधारण काष्ठ का "शीते। प्ण" जलती हुई श्रीन तक पहुँचाया जासकता है। एक चतुर लुहार लोहेको पीट कर उसमें अग्निकी चमक पैदा करदेता है, इस प्रकार वह श्रपने स्थूल यन्त्र हथोड़ेही से प्रकाश और गर्मी दोनो पैदा करदेता है। यह साधन यदि उन्नत श्रवस्थामें पहुचाया जावे तो बससे सूर्यका प्रकाश और गर्मी उत्पन्न होसकती हैइस प्रकार जब प्रकाश और गर्मी जड़ प्रकृतिके माध्यम से उत्पन्न होसकते हैं, तो इस प्रकार उत्पन्न हुए प्रकाश श्रौर गर्मी के जीवन शक्ति भी उत्पन्न हो सकती है, जिसका श्राधार, मानना पडेगा, कि यान्त्रिक कार्य ही हैसूदम रासायनिक कार्यसे सूर्यके द्वाराही पौधीं की उत्पत्ति होती है। लनुष्य भौर पशुश्रोंके जीवनेत्वित के लिये जो सुल्म रासायनिक कार्य्य होते हैं वे कुछ गृह हैं।

हम बनस्पति खाते हैं और आदिसजन की श्वास द्वारा अपने भीतर भे तते हैं। हमारे शरीरोंमें आक्सिजनके प्रवेश-से जिसे सुर्य ही ने कार्वन और हाइड्रोजन से पृथक किया था, वह गर्मी पैदा होती है जिसे "जीवने। गाता" कहते हैं श्रीर जिससे प्राणियोंके श्राकार विकसित होते हैं। श्राणविक शक्ति भिन्त २ आकारोंको बनाती है। यह शक्तिभी सूर्य ही से आती है कार्वन और अक्सिजनको पृथक करते हुये यह शक्ति कुछ इस प्रकार की होजाती है कि एक स्रतमें गे।मी का पाँचा पैदा करदेती है, तो दूसरीमें बांभका पेड़ । इसके विपरीत कार्वन भौर श्राक्सीजनके पुनः सङ्घातकी कार्य्य प्रणालीसे वहीं शक्ति एक सुरत में मेंढक का और दूसरी में मनुष्यके शरीरका आकार बना देती है। पशु और मनुष्य शरीरके निमाणमें जो प्रकृति व्यय होती है वह जड है। इन शरीरोंका कोई ऐसा श्रंश नहीं है जो प्रारम्भमें चट्टानों, जल श्रीर बायुसे न लिया गया हो इन्हीं वस्तुश्रीमें भिन्न २ परिवर्तन होकर शरीर के समस्त चेतन और अचेतन भाग बन जाते हैं। इस प्रकार उसके मत में जीवात्मा की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। परन्तु यह अन्त में उसे स्वीकार करना पड़ा कि इस बात की उदारता से स्वीकार कर लेना चाहिये कि इस समय तक रसायनवेत्ता कोई ऐसा परीक्तण नहीं कर सके हैं कि जिस से जीवन शक्ति की उत्पत्ति प्रमा-शित होती हो।

थौमस द्देनरी हक्सले Thoms Henry Huxly हक्सले ने अपने जगत् प्रसिद्ध व्या-ख्यान "जीवन के प्राकृतिक आधार" में जो उसने १८६८ ई० में दिया था

'कललरस, की बनावट पर विचार करते हुए लिखा है कि समस्त प्रकार के कललरसों में, जो अब तक जांचे गए हैं, चार मृत तत्व कार्बन, हाईड्रोजन, श्राक्तिजन श्रौर नाइ-दोजन पाए जाते हैं उनका सम्मेलन श्रत्यन्त गृढ है। इसी कारण इस संयोग के सम्बन्ध में यह निश्चित नहीं हो सका है कि किस २ मात्रा में कौन यस्तु इसमें सम्मिलित है। इसी संयोग को "प्रोटीन" नाम भी दिया गया है। परन्त ठीक रीति से इम नहीं जानते कि प्रोटीन किन २ वस्तुश्री के संयोग से किस प्रकार बना है। कज़ लरस यद्यपि वन-स्पति और प्राणियों के शरीर दोनों में पाया जाता है, परन्तु होनों में एक विलच्चण अन्तर देखा जाता है कि वनस्पति तो कत्ततरस खनिज वस्तुश्रों के मिश्रित क्यों से स्वयं बना लेती है, परन्त प्राणियों में यह योग्यता नहीं है। वे कललरस के लिए वनस्पतियों पर निर्भर रहते हैं। दोनों में यह अन्तर क्यों है, यह भी श्रभी तक श्रहात हैं। उसने फिर लिखा है कि उपर्युक्त चारों मूल भूत निर्जीव हैं। इन में से जब कार्चन और माक्तिजन विशेष मात्रा और अवस्था में मिलते हैं, तो कार्बोनिक एसिड उत्पन्न करते हैं। ग्राक्सिजन ग्रीर हाईड्रोजन से जल बनता है, और नाइट्रोजन और कुछ

अन्य # मृत भूत जब मिलते है तो नाईद्राजिनस साल्ट" पैदा करते हैं। ये तीनों मिश्रित वस्तुतत्व किसी विशेष 🕇 रीति से मिलते हैं तो अपने से भी अधिक दुर्वोध बस्तु कलल रस को पैदा करते हैं श्रीर इसी रस से अविन के दश्य प्रकट होते हैं। वह इसी व्याख्यान के एक दूसरे भाग में कहता है यदि कार्वेनिक एसिड, जल और नाइद्रोजिनस साल्ट को पृथक् करके उनके स्थान में उस कललरस को सममात्रा में ले ले. जो प्रथम से वर्तमान कलल रस के प्रमाव से प्रभावित हो, तो क्या स्थिति में कुछ भेद ! पड़ जायगा ? ¶

इक्लले ने एक और पुस्तक "पशुर्ओं के वर्गीकरण" नामक की भूमिका में लिखा है § "न पाश्चिक जगत्में वेसा कोई अन्य वर्ग है जो अधिक प्रशंसनीय रीति से इस उत्तमत्या स्थापित बाद को कि "जीवन शरीर रचना का "हेतु है पारिशाम नहीं" + श्रीर जिसे जान हंटर ने बहुधा

^{*} सारे व्याख्यान में इस अन्य मूलभूत का पता हक्सले ने नहीं दिया. बिना इस मूळभूत के बतलाये, कलक रस के लिये भी, यह नहीं कल्पना की जा सकती, कि उसके समस्त मूलभूतों को इक्सले जानता था, चेतना का ज्ञान तो दूर की बात थी।

[†] वह विशेष रीति भी हक्सके को अन्त तक नहीं माळूम हुई।

[!] अवस्य पढ जायगा, यदि अन्तर न पढेगा तो प्रथम से वर्तमान कछल रस के प्रभाव से प्रभावित (under the inflyence of preexisting living protoplesm) के अर्थ ही क्या हुए।

[¶] Leetures and Essays by T. H. Huxley p. 47, 53, § Classification of animals by T. H. Huxley p. 10, + अंगरेजी का वाक्य इस प्रकार है "Life is the eause and not the consiquence of organisation,"

समर्थन किया है, स्पष्ट करता हो, क्यों कि इन तुच्छ कोटि के जन्तुओं में शरीर रचना के नाम योग नाममात्र को भी कोई बात नवीन आविष्कृत यन्त्रों की सहायता पूर्वक खुर्दवीनों के द्वारा देखेन से भी प्रकट नहीं हुई है यह आकार और इन्द्रियग्रन्य जन्तु है, जिन के शरीर के अवयव भी परिमित रूप से नहीं विभक्त हैं. तोभी उन में आवश्यक सत्त्वण और गुण चेतना के पाये जाते हैं"।

डार्विन के सिद्धान्त ।

अपने ग्रहण सिद्धान्त के आधार पर डार्विन ने निम्न बातें निर्धारित की हैं:—

- (१) एक ही योनि के जीवों की अन्तः प्रकृतियों में भी कुछ न कुछ व्यक्तिगत विभिन्नता होती है और "स्थिति सामक जस्य" के नियम (जुसार उन में भी ठीक उसी प्रकार किरफार हो जाता है जिस प्रकार शरीर के अवयवों में।
- (२) इस परिवर्तन से जो विशेषतायें (स्वमाव परिर्वतन के कारण) उत्पन्न हो जाती हैं, वे आगे होने वाली सन्तित को भी अंशतः प्राप्त होती हैं और इस प्रकार वंशपरम्पराक्रम से उत्तरोत्तर अधिक प्रवादित कप प्राप्त करती जाती हैं।
- (३) प्रहण धर्म के अनुसार मनोवृत्ति की जो २ विशेष-तार्ये सब से अधिक उपयोगी होती हैं, वे रिवत रहती हैं जो

स्थिति के अनुकूल न होने के कारण उपयोग में नहीं आती, नह हो जाती हैं।

(४) इस रीति से मनोवृत्ति की जो अनेक विभिन्तता यें उत्पन्न हो जाती हैं उन से अनेक पीढ़ियों के पीछे उसी प्रकार नई २ अन्तः प्रवृत्तियों की सृष्टि होती है, जिस प्रकार अवयवों के भेद से नये आकार के जीवां की । प्रवृत्ति दो अकार की होती हैं (१) मृत (२) उत्तर।

मूल प्रवृत्तियां व हैं जो अचेतन लोभक रूपमें मनोरस में जीव की आदिम अवस्था ही से रहती हैं। विशेष कर आश्मरला बंशरला (प्रसव और शिशुपालन) की प्रवृत्ति। सजीब द्रव्य की ये दोनों प्रवृत्तियां लुधा और प्रीति (समागम की वासना) सर्वथा अञ्चान की दशा में उत्पन्न होती हैं, बुद्धि का इन से कोई सम्बन्ध नहीं रहता। उत्तर प्रवृत्तियों का कम और है, आरम्भ में तो य बुद्धि के उपयोग द्वारा विचार और संकल्प द्वारा ज्ञानकृत अदिष्टकमें द्वारा उत्पन्न हुई, पर पीछे थीरे २ वे इतनी मंजगई कि अञ्चान की दशा में भी प्रकट होने लगी, यहां तक कि परम्परा के विधान से वे आगे की पीढ़ियों में स्वभाव सिद्ध सी हो गई।

उन्नत जीवों की श्रक्षानकृत कियायें जो शरीर धर्म कह-जाती हैं (पलक मारना श्रादि) पूर्वज जीवों में क्षानकृत थीं, पर पीछे स्वभाव सिद्ध प्रवृत्तियों में दाखिल हो गई।

हैकछ का मत

शरीर और जीवन दोनों का आकृतिक आधार कतत रस है यह एक चिपचिपा और कुछ दानेदार पदार्थ है। समस्त प्राणियों के सुदम घटक इसी के होते हैं। यह चार सुत द्रव्यों का मिश्रण है:—

(१) नाइट्रोजन, (२) आक्सिजन, (३) हाइड्रोजन, (४) कार्वन। इनके सिवा जल श्रीर सवण का भी इस में मेल होता है।

प्राणियों के समस्त श्रवयव त्वचा, मांस, हड्डी, बाल, सिंघ, नाखून, दांत, मांसपेशी श्रीर धमनियां इत्यादि, इसी कललरस से बनी हैं। प्राणियों के जीवन के आधारभूत द्वयं को मनीरस कहते हैं। यह कललरस निर्मित श्रवयवों का समुदाय मात्र है। "रासायनिक विश्लेषण से इसके दो भाग होते हैं, जिन से वह बना है (१) श्रगडसार रस, (२) श्रंगारक। श्रगडसार रस भी एक गाढ़ा चिपचिपा पदार्थ है, जो श्रगडों की ज़र्दी श्रोर जीवों के रक्क आदि में रहता है, धौर श्राक्सिजन कार्वन, नाइट्रोजन, श्रोर हाइड्रोन्जन श्रोर कुछ गन्धक के मेल से बना होता है। समस्त चेतन ज्यापारों का मूल यही मनोरस है।

सब से पहले पुरुष और स्त्री घटक प्राणियों का क्षरीर निर्माण (बीर्य और रज के असु) अपने केंद्रों सहित मिस कर एक हो जाते हैं। गर्भाशय के मीतर बहुतः से चुद्र कीटाणु गर्भाणु (स्त्री घटक) को घरते हैं, पर केवल एक ही उसके भीतर केंद्र तक घुसता है। घुसने पर दोनों के केंद्र एक अद्भुत शक्ति द्वारा, जिसे घाण से मिलती जुलती एक प्रकार की रासायनिक प्रकृति समसना चाहिए, एक दूसरे की घोर वेग से धाकर्षित होकर मिल जाते हैं। इस प्रकार पुरुष और स्त्री के सम्बेदनात्मक अनुभव द्वारा, जो एक रासायनिक प्रमाकर्षण के अनुसार होता है, एक नवीन "अंकुर घटक" उत्पन्न हो जाता है जिस में माता पिता होनों के गुणों का समावेश होता है।

इस श्रंकुर (मृत) घटक के उत्तरोत्तर विभाग द्वारा बीज कलाश्रों की रचना, द्विकल घट की उत्पत्ति तथा श्रौर २ श्रङ्गोंका विधान होता है। श्रौर इस प्रकार श्रूणापेंड कमशः बढ़ते २ बालक के का में पहुंच जाता है।

बातक गर्भान्तर्गत पूर्ण भ्रवयवों को प्राप्त कर लेने पर भी चेतना रहित ही रहता है। बिलक उत्पन्न होने के बाद जब तक बातक बोलेन नहीं लगता उस समय तक भी उस में चेतना नहीं होती। "प्रेइर' (Preyer) के मता-जुसार चेतना का विकास उस में उस समय होता है, जब वह बोलने लगता है।

जीवन के आरम्भमें प्रत्येक प्राणी एक अत्यन्त केतनाका विकासकम सुद्दम घटक के क्यमें होता है। किर दो (पुरुष स्त्री) घटकों के मेल से अंकुर घटक की उत्पत्ति होती है। (जैसा ऊपर कहा जा चुका है। दोनों बीजघटकों में से प्रत्येक में एक घटकात्मा होती है, अर्थात् दोनों में एक विशेष रूप की सम्वेदना और गति होती है।

गर्भ के विधान के समय दोनों घटकों के कलल रस श्रीर बीज (केन्द्र) ही मिल कर एक नहीं हो जाते, बहिक उन की घटका त्मायें भी परस्पर मिल जाती हैं, अर्थात् दोनों में जो निहित या अव्यक्त गतिशक्तियां होती हैं, वे भी एक जीवन शक्ति की योजना के लिए मिल कर एक हो जाती हैं। श्रंकुर घटक की वह नवयोजित शक्ति ही वीजात्मा है।

श्रतः प्रत्येक मनुष्य के शारीरिक श्रौर मानसिक गुख माता पिता से ही प्राप्त होते हैं। बंशक्रमानुसार माता के गुणों का कुछ श्रंश गर्भागड द्वारा श्रौर पिता के गुणों का कुछ श्रंश चुद्र कीटाणु द्वारा प्राप्त होता है।

सम्पूर्ण मनोव्यापार कलल रस में होने वाले परिवर्तनों के अनुसार होते हैं। कललरस के उस अंश का नाम, जो मनो व्यापारों का आधार स्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है, जैसा ऊपर कहा गया है। उस (मनोरस) की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। आत्मा या मन को हम कललरस में हुए अन्तर्व्यापारों की समिष्ट मात्र समम्रते हैं। इसी समिष्ट को मनोरस कहते हैं। आत्मा अथवा मनोरस की कियायें शरीर के द्वय वैकृत्य धर्म से सम्बद्ध हैं।

अधितमा का कार्य्य, मनोरस की कुछक रासायनिक योजना और कुछेक भौतिक किया दुये विना,नहीं हो सकता।

समस्त जीव सम्वेदनप्राही हैं और अपने चारों सम्वेदन आरे स्थित पदार्थों का प्रभाव प्रहण करते हैं और शरीर की स्थिति के कुछ परिवेतनों द्वारा उन पदार्थों पर भी प्रभाव डालते हैं।

प्रकाश, ताप, श्राकर्षण विद्युदाकर्षण, रासायिनक कियार्य श्रीर भौतिक व्यापार सब के सब सम्वेदनात्मक मनोरस में स्रोभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरस के सम्वेदन की कमशः ४ श्रवस्थायें हैं:—

- (१) जीवन विधान की प्रारम्भिक श्रवस्था में समस्त मनोरस सम्वेदनप्रा ही होता है श्रीर बाहर स्थित पदार्थों से उत्तजना ग्रहण कर के कार्य्य करता है। जुद्रकोटि के जीव श्रीर पौंधे इसी श्रवस्था में रहते हैं।
- (२) दुसारी अवस्था में शरीर पर विषय विवेक रहित इन्द्रियों के पूर्व कप कललरस के सुतड़ों और इन्द्रियों के कप में प्रकट होते हैं। ये चलु और स्पर्शेन्द्रिय के पूर्व कप होते हैं जो उन्नत अगुजीव और लुद्र जन्तुओं और पौधों में पाये जाते हैं।
- (३) इन्हीं मूल विधानों से विभक्त हो कर इन्द्रियां डरपन्न होती हैं।
 - (४) चौथी श्रवस्था में समस्त सम्वेदना विधानों

(इन्द्रिय व्यापारों) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समाहार से अवेतन अन्तः संस्कार उत्पन्न अर्थात् इन्द्रिय सम्बद्दन के स्वरूप श्रीकत होते हैं।

(४) श्रंकित इन्द्रियसम्वेदना का प्रतिविम्ब सम्वेदना सुत्र जाल के केन्द्र स्थल में पहता है, जिससे श्रन्तःसाह्य या स्वान्तर्वृत्ति बोध उत्पन्न होता है, जो मनुष्यों श्रीर उच्च कोटि क पशुश्रों में पाया जाता है।

समस्त जीवों में एक "स्वतः प्रवृत्त गति" होती है।
गिति
सजीव मने। रसमें कुछ ऐसे आन्तरिक कारण्
होते हैं, जिनसे उसके अणु अपना स्थान बदलते हैं। ये कारण् अपनी सत्ता मने। रसके रासायनिक संयोग ही में रखते
हैं। मने। रसकी स्वतः प्रवृत्त गितयों का कुछ तो ज्ञान परीक्षगों से हुआ है, और कुछ गितयां उनके कार्यों को देखकर
समभी गई हैं।

य 'स्वतःप्रवृत्त गति ४ श्रवस्थाश्रोमें पाई जाती हैं।

(१) जुद्र जीवोंकी प्रारम्भिक स्रवस्थामें वह गति संग-वृद्धकी स्रवस्थामें पाई जाती है।

इस गतिको हम परीचणों द्वारा जान नहीं सकते, किन्तु इसके फल श्रंगवृद्धिको देखकर केवल उसका अनुमान कर सकते हैं।

(२) बहुत से उद्भिदाकार सूदम जन्तु आगे की ओर एक लसीला पदार्थ निकाल कर शरीर ठेलते हुए रॅंगते या तैरते हैं।

- (३) बहुत से जुद्र समुद्रीय अग्रु जीव कभी घटस्य कायु को निकाल कर और कभी तरलाक्ष्येण शक्ति के द्वारा अपने गुरुत्व में अन्तर डाल कर पानी में नीचे जाते या अपर बठते हैं।
- (४) बहुत से पौधे, जैसे लज्जालु (लुई मुई), अपने श्रारीर के बनाव में फेरफार डाल कर पत्तियों तथा और अवयवों को हिलाते हैं।
- (४) आकुञ्चनगित सजीव पदार्थों के बाहरी अवयवों की स्थिति में जो अन्तर पड़ता है, यह शरीरस्थ द्रव्यों के आकुञ्चन और प्रसारण के द्वारा पड़ा करता है। यह आकुञ्चनात्मक गति चार प्रकार की देखी जाती है:—
- (क) अस में रहने वाले अस्थिर। कृति असुजीवीं की सी गति।
 - (ख) घटकों के भीतर कलरस की वैसीही गति।
- (ग) रोई या सुतड़े वाले श्रणुजीवों, शुक्रकीटाणु में। की कुटिल गति।
- · (घ) मांस पेशियों के सञ्चालन की गति जो अधिकतर प्राणियों में देखी जाती हैं:—

जीवन, सम्बद्दन और गति (जिन का ऊपर मितिकिया वर्णन हुआ है) स पैदा होजाता है। सम्बद्दन और गांत के संयोग से जो मूल या आदिम मनोव्यापार हत्पन्न होता है उसे प्रतिकिया कहते हैं।

प्रतिक्रिया की ७ प्रवस्थाये देखी जाती हैं:-

- (१) खुद्र अणुजीवों में वाद्यजगत् की उत्तेजना (ताप, प्रकाश, विद्युत आदि) से केवल वह गति उत्तरन होती है, जिसे अङ्गनृद्धि और पोषण कहते हैं:—
- (२) डोलन फिरने वाले अणुजीवों में बाहर की उत्तेजना श्ररीरतल के प्रत्येक स्थान पर गति पैदा करती है, जिस से आकृति बदलती रहती हैं।
- (३) डन्नत कोटि के अणुज्ञीयों में दो अत्यन्त सोदे अवयव, एक स्पर्शेन्द्रिय, दूसरी गति की इन्द्रिय देखी जाती हैं। ये दोनों इन्द्रिय कललरस के बाहर निकले हुये अंकुरमात्र हैं।

स्पर्शेन्द्रिय पर पड़ी हुई उत्तेजना घटकस्थ मनोरस द्वारा गति की इन्द्रिय तक पहुंचती है और उसे आकुब्चित करती है

- (४) मूंगे श्रादि श्रेनक घटक जीवों का प्रत्येक सम्वेदन
 स्त्रात्मक श्रोर पेशीतन्तुयुक्त घटक, प्रतिक्रिया का एक २
 कारण है। इस के ऊपर एक मर्मस्थल श्रोर भीतर एक
 मर्भस्थल श्रोर भीतर एक गत्यात्मक पेशी तन्तु है। मर्मस्थल
 ह्रुतेही पेशीतन्तु सिकुड जाती है।
- (४) समुद्र में तैरने वाले कीटों में बाहर सम्वेदनाघटक और चमड़े के भीतर पेशिघटक होते हैं। इन के बीच में मिकाने वाला एक मनारस निर्मित सूत्र है, जो एक घटक से दूसरे तक उत्तेजना पहुंचाता है।

- (६) विना रीढ़ वाले जन्तुओं में दो २ की जगह तीन २ घटक मिलते हैं। तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्बन्ध कारक सूत्र के स्थान में है, इसे मनोघटक या सम्वेदन प्रिध्यटक कहते हैं। इसी के साथ अचतन अन्तः संस्कार इस घटक ही में पैदा होते हैं। उत्तजना सम्वेदनप्राही घटक से मध्यस्थ मनो घटकमें हो कर पेशीघटक में पहुंचती है, जहां से कियो-त्यादक पेशीघटक में पहुंच कर गति को प्रेरणा करती है।
- (७) रींद्र वाले जन्तुओं में तीन के स्थानमें चतुर्घटकात्मक-करण पाया जाता है। सम्वेदन घटक और क्रियोत्पादक घटक मिलते हैं। बाहरी उत्तेजना पहले सम्बेदनग्राही मनी-घटक फिर संकल्पात्मक घटक और फिर अन्त में अकुंचन शील पेशीघटक में जाकर गति उत्पन्न करती है। पेसे अनेक चतुर्घटात्मक करण और नये न मनोघटकों के संयोग से जिटिका चेतन अन्तःकरण पैदा होता है।

प्रति किया के उपयुंक विवरणों से स्पष्ट हो गया कि यही आदिम मनोव्यापार है। प्रति किया चेतना का श्रभाव होता है। उत्तेजना पहुँचने से (बारूद के सदश) गति उत्यन्न हो जाती है। चेतना केवल मनुष्य और इन्नत जीवों में मानी आ सकती है, उद्भिदों श्रोर सुद्र जीवों में नहीं। डिक्ट्रिंदों श्रोर सुद्र जीवों में नहीं। डिक्ट्रिंदों श्रोर सुद्र जीवों में उत्तेजना पाकर जो गति उत्पन्न होती है, वह प्रति कियामात्र है, श्रधांत् संकल्पित अथवा अन्तःकरण की प्रेरित किया नहीं है।

इन्द्रियों की किया से प्राप्त वाह्य विषय का अन्तःसंस्कार को प्रतिक्रण भीतर अंकित होता है, उसे अन्तः संस्कार या भावना कहते हैं। अन्तःसंस्कार चार कर में देखा जाता है:—

(१) घटक गत अन्तःसंस्कार जुद्र एक घटक अणु जीवाँ में अन्तःसंस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुण होता है।

पक प्रकार के अत्यन्त सूदम गोल सामुद्धिक अगु जीव होते हैं जिनके ऊपर आवरण के कप में पक पतली चित्र विचित्र खांपड़ी होती है। इस खोपड़ी की वित्रकारी सब में पकसी नहीं होती मिन्त २ होती है। खोपड़ी की रचना मौर चित्रकारी के विचार से इस जीव के हज़ारों उपमेद दिखाई पड़ते हैं किसी एक विशेष चित्रकारी वाले जीव से विमाग द्वारा जो दूसरे पक घटक जीव उत्पन्त होते हैं उन में भी चित्रकारी बनी मिलती है। इस का कारण केवल यही बत-लांया जा सकता है कि निर्माण-कर्ता कललरस में अन्तः संस्कार की वृत्ति होती है और परत्व, अपरत्व संस्कार और उसके पुनरुद्धावन की शक्ति होती है।

समृह पिंड बनाकर रहने वाले एक श्तंतुजाल गत अंतः संस्कार घटक श्रणु जीवों श्रीर स्पंज श्रादि सम्वेदन सूत्र रहित जुद्र श्रनेक घटक जीवों तथा पौधों के तन्तु जाल में हमें श्रन्तः संस्कार की दूसरी श्रेणी मिलती है। इस में बहुत से परस्पर सम्बद्ध घटकों का सामान्य मनो-

व्यापार देखा जाता है। इन जीवों में किसी एक इन्द्रियों के उत्तेजन से प्रति कियामात्र उत्पन्न होकर नहीं रह जाती, बिलक तन्तु घटकों के मनोरस में संस्कार भी श्रंकित होते हैं।

(३) सम्बेदन सुत्र प्रंथिगत अस्तित अन्तःसंस्कारः-यह उन्तत कोटिका अन्तः संस्कार अनेक छोटे जन्तुओं में देखा जाता है। इसका व्यापार मनोघटक ही में होता है। यह उन्हीं में प्रकट होता है जिन से प्रति किया के लिए त्रिघटा-रमक करण का विकास होता है। अन्तःकरण का स्थान संवेदनाघटक आर पेशीघटक के बीच का "मध्यस्थघटक" होता है।

(४) मस्तिष्कघटकगत चेतन श्रन्तः संस्कार।

छन्नत जीवीं में अन्तर्बोध या चेतना मिलने लगती है।
यह सम्वेदन के मध्य भागमें एक विशिष्ट करणकी एक विशेष
वृत्ति है। उन्नत जीवों में अन्तः संस्कार चेतन होते हैं;
अर्थात् उनका बोध मीतर होता है। इस अन्तर्बोध के साथ
साथ ही चेतन अन्तः संस्कार की योजना के लिए मस्तिष्क
के विशेष २ अवयव स्फुरित होते हैं, तब अन्तः संस्कार उन
वृत्तियों या व्यापारों के योग्य हो जाता है, जिन्हें विचार
बुद्धि और तर्क कहते हैं।

स्मृति अन्तः संस्कारों से सम्बद्ध है, जिस पर सारे स्मृति उन्नत मनोव्यापार अवलान्वित हैं। वाह्य विषयों के इन्द्रियों पर जो प्रभाव पड़ते हैं, वे मनोरस में अन्तः संस्कार के कप में जाकर ठहर जाते हैं और स्मृति द्वारा पुनरुद्भूत होते हैं।

अन्तः संस्कारों की श्रेणियों के अनुसार स्मृति के विकास के भी चार दरजे हैं।

- (१) घटक गत स्मृति। "स्मृति सजीव द्रव्य का एक सामान्य गुण है" इवैल्ड हेरिंग (Ewald Hering) न ३० वर्ष हुए यह महत्व पूर्ण सिद्धान्त प्रकट किया था। इसी को मैंने विकासवाद के अनुसार सिद्ध किया है भौर विखलाया है कि "अवेतन स्मृति कललायु की एक सामान्य और व्यापक वृत्ति है। क्रियावान् कललरस के इन मूल कललाणुओं ही में पुनरुद्भृति होती है; अर्थात् इन्हीं में स्मृति शक्ति आदि रूप में रहती है निर्जीव द्रव्य अणुओं में नहीं, यही सजीव और निर्जीव सृष्टि में अन्तर है। वंशप-रम्परा ही कललाणु की धारणाया समृति है। एकघटक अणु अवि की आदिम स्मृति उन कललाणु भी की अएवारमक स्मृति के योग से बना है. जिनके मेलसे उनका एक घट-कात्मक शरीर बनाहै। एक अर्गु जीवकी जो विशेषतार्थे होती है, वे उससे हत्पन्न दूसरे अणुजीवों में रिचत रहती हैं। यही ऐसे जीवों की स्मृति है।
- '(२) तन्तुगत स्मृति घटकी के समान घटक जालमें भी अचेतन स्मृति पाई जाती है। उसके बदाहरण जुद्र

अन्तु मों के व्यक्तिगत शरीर और वृक्षों के पितृपरम्परा में पाये जाते हैं।

- (३) बन्नत जीवों की चेतनारहित स्मृति है, जिन में सम्वेदन स्त्रजाल रहते हैं। यह अवेतन स्मृति उन अवेतन अन्तः संस्कारों की पुनरुद्भावना है, जो कुछेक सम्वेदन-स्त्र भेषियों में सम्वित होते जाते हैं।
- (४) चेतन स्मृति का व्यापार मनुष्यादि उन्नत प्राणियों के कुछेक मस्तिष्क घटकों में होता है। वह व्यापार अन्तः संस्कारों का प्रतिबिम्ब पड़ने से होता है। सुद्र पूर्वज जन्तुओं में स्मृति के जो व्यापार अवेतन रहते हैं, वे ही उन्नत अन्तः करण वाले जीयों में चेतन हो जाते है।

यह आदि कप में अवेतन रहती हैं, और अन्तः मंस्कारों की "प्रवृत्ति" कहताती हैं; फिर कमशः डन्नत शंकका या भाव योजना जीवों में चेतन होकर बुद्धि कही जाती है।

जिस हिसाब से अधिकाधिक अन्तः संस्कारों की योजना होती है, और जिस प्रकार 'शुद्ध बुद्धि की विवेचना" से यह योजना व्यवस्थित होती जाती है, उसी हिसाब से अन्तः करण की वृश्वि पूर्णता को पहुँच जाती है। स्वप्न में इस विवेचनाक न रहने से पुनरुद्भृत संस्कारों की जो बोजना होती है उससे अलौकिक दश्य दिखलाई देते हैं। यही अव्यवस्था विकल्पित रचना, इन्द्रजाल, भूत, सृत्युवर्षो की आत्माओं का साज्ञात्कार, इलहाम आदि अनेक अनेक अन्धपरम्पराओं का कारण है *।

वाणी की योजना भी न्यूनाधिक कम से सभी जीवों में पाई जाती है। यह नहीं है कि एक मात्र मनुष्य ही को यह प्राप्त हो। यह पूर्ण कप से सिद्ध होगया है कि भिन्न २ मनुष्य जातियों की जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सबकी सब सीधी सादी, कुछेक श्रादिम भाषाओं से धीरे २ उम्नति करती हुई बनी हैं।

अन्तःकरण के व्यापारों के द्वारा, जो अन्तःकरण के व्यापारों छद्वेग कहलाते हैं, मस्तिष्क के व्यापारों आरे शरीर के दूसरे व्यापारों, जैसे हृद्य की धड़कन, इन्द्रियों के स्रोम और पेशियों की गति के बीच का सम्बन्ध, अच्छी तरह स्पष्ट होजाता है। समस्त उद्वेग, इन्द्रियसम्वेदन और गति इन्हीं दो मूल व्यापारों के योग से प्रति किया और अन्तः संस्कारों द्वारा बने हैं।

राग और द्वेष का अनुभव इन्द्रियसम्वेदन के अन्तर्गत और इनकी प्राप्ति और अप्राप्ति का उद्योग गति के अन्तर्भृत हैं।

"आकर्षण" और "विसर्जन" इन्हीं दोनों कियाओं के द्वारा "संकरूप" की सृष्टि होती है जो व्यक्ति का प्रधान सम्बण् है।

^{*} हैकल की कल्पनायें भी इसी अब्यवस्था का परिणाम प्रतीत होती हैं। (अंथकार)

मनायोग भी विस्तार मात्र है।

संकरण मनोरस का एक व्यापक गुण है। जिन संकरण आवों में प्रति किया का त्रिघटात्मक करण आर्थात् सम्वेदना प्राह्डक घटक और क्रियोत्पादक घटक के बीच में एक तीसरे मनोघटक की स्थापना होती है उन्हीं में संकरण नामक व्यापार देखा जाता है। जुद्र जीवों में यह संकरण अचेतना कप में रहता है। जिन जीवों में चेतना होती है अर्थात् रिद्रियों की किया का प्रतिबिम्ब अन्तःकरण में पड़ता है उन्हीं में संकरण उस कोटिका देखा जाता है जिसमें स्वतन्त्रता का आभास जान पड़ता है।

मनुष्यादि समस्त जीवों के मनोव्यापार एक मनोक्यापार मानसिक यन्त्र या करण के द्वारा होते हैं। इस यन्त्र के तीन मुख्य विभाग हैं:—

- (१) बाह्यकरण या शन्द्रयां जिनसे सम्वेदन होता है।
- (२) पशियां जिनसे गति होती है।
- (३) सम्वेदन सूत्र जो इन दोनों के बीच मस्तिष्करूपी प्रधान करण के द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

मने विषापार के साधन के इस भीतरी (मानसिक) यन्त्र की उपमा तार से दी जाया करती है। सम्बदन सूत्र तार है। इन्द्रियां छोटे स्टेशन हैं। मस्तिष्क सदर स्टेशन है। गतिवादक सूत्र संकल्प के श्रादेश की केन्द्र या मस्तिष्क से विद्युंख गति द्वारा पेशियों तक पहुंचोते हैं, जिनके श्राकु श्चन से अज़ों में गित होती है। सम्वेदन बाहक सूत्र इन्द्रियों के द्वारा प्राप्त सम्वेदनों को अन्तमुंख गित से मस्तिष्क में पहुंचाते हैं।

मस्तिष्क या अन्तः करण क्या मनोव्यापार केन्द्र प्रनिध-मय होता है। इन सूत्र प्रनिधयों के घटक सजीव द्रव्य के सब से समुन्नत अंश हैं। इनके द्वारा इन्द्रियों और पेशियों के बीच व्यापार सम्बन्ध चलता ही है। इसके सिवा भाव ग्रह्ण, बोध और विवेचन आदि अनेक मनोव्यापार भी होते हैं।

सम्वेदन सूत्रों के सिवा गति सूत्र भी मस्तिष्क तक गये हैं, जिनके द्वारा किया की प्रेरणा होती है।

अन्तः करण का केन्द्र मस्तिष्क है।

चेतना एक प्रकार का अन्तर्दृष्टि है, वह दो प्रकार के चेतना की होती है (१) अन्तर्मुख (२) वहिर्मुख अन्तर्मुख चेतना का क्षेत्र संकुचित होता है, उसमें हमारे शन्द्रयानुभव, संस्कार श्रीर संकट्य प्रतिबिध्वित होते हैं।

चेतनाका परिक्रान हम चेतना है। के द्वारा होसकता है। उसकी वैद्वानिक परीचा में यही बड़ी भारी अहचन है। परीचक भी वही और परीच्य भी वहा है। द्रष्टा अपना ही प्रतिविम्ब अपनी अन्तः प्रकृति में डालकर परीच्य में प्रवृत्त होता है, अतः हमें दूसरों की चेतना का परीचातनक बोध तो पूरा कभी हो नहीं सकता। बेतना सम्बन्धी दो प्रकार

के वाद हैं (१) सर्वातिरिक्त अथवा आतमा की शरीर से भिन्न स्वतन्त्रसत्ता का होना (२) शरीरधर्मवाद अथवा शरीर के मेल का परिणाम। जहाद्वेतवाद दूसरे वाद का पोषक है।

चेतना का अधिष्ठान मस्तिष्क के भूरे मण्डापटल का एक विशेष भाग है। "फ्लेशज़िक" (Paul Flechsig of Leipzig) एक अर्मनके वैद्यानिक ने लिख किया है। के मस्तिष्क के भूरे मण्डा चेत्र शिन्द्रयानुभव के चार अधिष्ठान वा भीतरी गोलक हैं जो शिन्द्रय सम्वेदना का प्रहण करते हैं:—

(१) स्पर्श इतान का गोलक मस्तिष्क के खोड़ लोथंड़ में, (२) ब्राख का सामने के लोथड़े में, (३) दृष्टि का पिछुते लोथड़े में, (४) और अवस का कनपटी के लोथड़े में है।

इन चारो भीतरी इन्द्रिय गोलकों के बीच में चार विचार के गोलक हैं, जिनके द्वारा भावों की योजना और विचार आदि अटिल मानसिक व्यापार होते हैं।

तुरन्त के उत्पन्न वच्चे में चेतना नहीं होती। प्रेथर नामक शरीर वैद्यानिक ने दिखलाया है कि, चेतना बच्चे में उस समय स्फुरित होती है जब वह बोलना श्रारम्भ करते हैं *। कमशः चतना का विकाश होता है:—

[&]quot;यदि कोई मनुष्य गूंगा ही पैदा हो और अन्तकाल तक न बोल सके तो स्था उस में चेतना उत्पन्न ही न होगी और वह ईंट पत्थर की भान्ति जड ही रहेगा? (प्रन्थकार)

प्रथम, १० वर्ष की अवस्था तक झानकी वृद्धि और चेतना का विकास शीघता से होता है।

द्वितीय, १० वर्षकी अवस्था तक चेतना की वृद्धि होती रहती है, परन्तु पूर्णता को नहीं पहुँचती।

त्तीय, १० वर्ष की अवस्था तक विचार परिपक्त और चतना पूर्ण होती है।

चतुर्थ से षष्ट १० वर्षकी ऋवस्था तक परिपक्व चेतना का फल मनुष्य चखता है *

६० वर्ष के बाद शिथिलता प्रारम्भ होकर क्रमशः बढ़ती जाती है। †

एफ. डडल्यू. एच. भेयर्स F. W. H. Mayers मेयर्स का उरलेख "पश्चिमी अध्या-रमवाद संघ" के कार्य विवरणों में अनेक जगह आया है, आगे के प्रशें

से उसके मत की आभा प्रकाशित होगी। यहां संद्वेप से इसके स्थिर किए हुए सिद्धान्तों का उल्लेख किय जाता है। ये सिद्धान्त उसने अपने ४० वर्ष की खोजके बाद स्थिर किए थे। उसने अपनी खोजों का सविवरण उल्लेख अपनी आसिद्ध पुस्तक "मनुष्य के व्यक्तित्व" (Human Personality) नाम की दो जिल्दों में, किया है। उसके स्थिर किए इए सिद्धान्त ये हैं:—

^{*} यह पुस्तक इसी अवस्था में लिखा जा रहा है।

[†] हेक्क ने इसी अवस्था, में अपना पुस्तक ((Riddle of the Universe) किया था जिस में आत्मसत्ता का निषेध किया गया है।

- (१) मनुष्य का व्यक्तित्व शरीर की मृत्यु होने के बाद बाकी रहता है, निःशेष नहीं हो जाता।
- (२) इस प्रकार शरीर छोड़े हुए व्यक्ति (जीवातमा) में वही विचार, बहेग, अनुभव, स्मृति, मानसिक और सदाचार सम्बन्धी सामर्थ्य, मृत्यु के बाद पूर्ववत् बाकी रहते हैं। वह मृत्यु के बाद न तो देव हो जाता है और न असुर, किन्तु उसी अवस्था में और वही रहता है जो मृत्यु से पहले था अन्तर केवल इतना हो जाता है कि उसके साथ स्थूल शरीर बाकी नहीं रहता।
- () ३) विशेष अयस्थाओं में यह शरीर राहित व्यक्ति पृथ्वीस्थ जीवित (सशरीर) प्राणियों (मनुष्यों) से संज्ञाप कर सकता है।

प्रोफेसर शेन स्टोन
Prof. Shan Stone
1906 A. D.
प्रोप परीक्षण आदि जो विद्वान द्वारा
किए गए थे, देखने के बाद, "शेन स्टोन" अपनी सम्मित
इस प्रकार देते हैं:—

"सब कुछ जो हम डिचित रीति से कह सकते हैं, वह यह है कि पुष्ट हेतु इस बात के विश्वास करने के लिए नहीं हैं कि रसायनशाला में आज तक भी चेतना जड़मवृत्ति से डित्यन्त कर दी गई हो।

^{*} Materialism by Dareb Dinsha Kanga p.37 and 38.

तीवरं केनेडी इंडन (Robert Kennedy Duncan 1911A.D. याम बतलाने के संबंध में इंकन का मत इस प्रकार है:-शरीर पक यन्त्र है जिस में प्रत्येक पेशी, ग्रंथि और तन्तु मों के कार्य राखायनिक नियमानुकृत होते हैं। यह विश्वास प्रति दिन बढ़ रहा है। यदि जीवन से अभिप्राय किसी ऐसी अध्यासम सत्ता के है, जो इन रासायनिक कार्यों में हस्तक्षेप करती हो, तो इसकी सत्ता से इचित रीति से इनकार किया जा सकता

है। परन्तु जीवन से यदि ऐसी अध्यातम-सत्ता अभिपेत है, जो शरीर में रह कर बिना उसके कार्यों में बाधक हुए, परि-मितक्रप में शारीरिक कार्यों को नियमित और अनुशासित करती है, तो हम सम्भवतः उसकी सत्ता से इनकार नहीं

कर सकते और इसकी सत्ता की स्वीकृति विश्वान के विरुद्ध भी नहीं है। * डा. जैप (Dr. Jap, The Presi-डाक्टर जैप प्रधान रसायन dent of the Chemical Section.

London.) ने ब्रिटिश पसोसियशन के पक अधिवेशन में जो रूष्ट ई० में संघटित हुआ था, "जीवन" पर व्याख्यान देते हुए जीवन (जीवात्मा) के कार्यों को एक प्रवर्त्तक के कार्य से डएमा देकर कहा था है

विभाग लण्डन

^{*} Materialism p. 38 and 39.

^{† ,, 39.}

कि एक प्रवर्तक का कार्य यह होता है कि वह अपने झान आरे रच्छा को प्रयोग में लाता हुआ, इस उद्देश्य से कार्य करता है जिस से कि परिमित फल प्राप्त हो। फिर कहते हैं कि प्रवर्तक (जीव) नियमन शिक्त को जो फल से सम्बन्धित होती है, जीवित शरीर पर काम में लाता है, और स्पष्ट कप से अपना आशय इस प्रकार प्रकट करता है कि जीवन के कार्यों की केवल यान्त्रिक ज्याख्या निश्चित रीति से अधूरी रहेगी।

जिनकी पुस्तक * बम्बई यूनिवर्सिटी में बी. प्राफैसर कैहेन Prof. Cohen अपने पुस्तक में नील, श्रंगूर की चीनी,

मद्यसार आदि के कृतिम बनाये जाने की बात कहते हुये,
लिखते हैं कि सफ़ेदी सर्व स्वीकृत जीवित शरीर का हपादान,
सम्भव है कि एकदिन रासायनिक संयोग से बन सके;
परन्तु यह बात याद रखनी चाहिए कि जीवित व्यक्तियों के
शरीरों के अत्यन्त गृढ़ संयोग और साधारण जीवित घटक
के मध्य में असीम अन्तर इस समय भी है, और अधिक
सम्भावना है कि भविष्यत् में भी रहेगा।

^{*} Theoretical Organic Chemistry by Professor Cohen.

तीसरा परिच्छेद

(आत्मा सम्बन्धी स्वान भीर पश्चिमी श्रध्यात्मसंघ)
Psychical Research and Spiritualism.

श्रातमा सम्बन्धा खोज करने के लिये पश्चिमी देशों में "श्रध्यातम के नाम से सभाय वनी हैं, जिनके खोज के प्रकार मिन्न होते हुये पायः सभी प्राकृतिक हैं। इन खोजों को कुछक सज्जन श्राशा, कुछेक निराशा की दृष्टि से देखते हैं। श्राशायादियों ने श्रातमा की सत्ता प्रमाणित करने के लिये कितिपय साधन खोजे हैं। उनमें से मुख्य २ ये हैं:—

(१) प्लेन्चिट।(२) स्वयंचलद यन्त्रों के लेख (३) उज्वल स्वप्न।(४) परचित्त झान।(४) भूतोपसृष्ट गृहीं में भूत अथवा पिशाचों की उपस्थित आदि विषय जो "परचित्तझान" से विदित नहीं होते।

प्लंचिट

"प्लेन्चिट" एक यन्त्र है, जो श्रव उतना प्रचित्तत नहीं है जितना श्रारम्भ में था। यह एक हृदयाकार सपाट लकड़ी दो छोटे २ पिहर्यों पर ठहरी हुई होती है, श्रीर एक पेंसिल भी उसके साथ जुड़ी रहती है। एक साफ मेज़ पर एक काग्रज़ रख कर उस पर यह यन्त्र रहला जाता है श्रीर सपाट लकड़ी पर एक पुरुष हाथ रखता है। थोड़ी देर में वह लकड़ी घूमती है श्रीर पेंसिल से काग्रज़ पर कुछ चिन्ह

अथवा अत्तर बन जाते हैं। जिन के लिये समका जाता है
कि वे किसी शरीर से भिन्न वस्तु (आतमा) का कार्य्य
है। दुकेल महाशय ने अपने एक पुस्तक के में ज्लेन्चिट की सत्ता प्रकट करते हुये उसे तन्तुप्रकृति का परिणाम बतलाया है और यह कि वह "स्वयं प्रस्ताव" की अवस्था होती है।

हेनस महाशय ने प्लेन्चिट के सम्बन्ध में अपनी एक श्रनुभव कथा लिखी है। १६०२ में उन्हों ने उस का परीचण किया था । प्लेन्चिट प्रयोग उनसे सम्बन्धित एक देवी करती थी, जिन की एक कन्या परीचण तिथि से दो तीन वर्ष पूर्व मरचुकी थी। प्लेन्चिट द्वारा कतिपय वे बातें बतलाई गई, जो मृतकत्वा और उनसे हुई थी। इसके बाद उनके एक मृत देमरीकन मित्र की आत्मा बुनाई गई, जी लेकरीय पर्वत से गिर कर १६२६ में ३० वर्ष की आयु में मर चुका था। हेनस का कथन है कि इन्हों ने इस अपने मित्र की श्रातमा से पूछा कि पहाइ से गिर ने के समय उस की आयु क्या थी। उत्तर मिला कि ३३ वर्ष की, जब कि आयु ३० वर्ष की थी। हेनस ने कहा कि श्रायु तो ३० वर्ष की थी। तब प्लेन्चिट ने उत्तर दिया कि मरते समय ३० वर्ष की आयु थी, परन्तु अब ३३ वर्ष की है। इस पर हेनस ने कहा कि अब तो (१६०२ में) आयु ३६ वर्ष की होनी चाहिये।

^{*} Evidence for the Supernatural by Tuckall p. 89 and 90.

उस पर उस (आत्मा) की ओर से अप्रसन्ता के विन्ह प्रकट हुये तब हेनसने पूछ कि अच्छा उस पहाड़ का नाम क्या है जिस से वह गिरा था, तो मालूम हुआ कि बुकाई हुई दोनों आत्मार्ये अप्रसन्त हो कर चली गई।*

स्वयं चलद् यन्त्र के लेख।

मेयर्सने अपने एक पुस्तक † स्वयं चलद् यन्त्र के लेख में इस यन्त्र की लेखन प्रणाली का वर्णन करते हुये, उसे एक प्रकार का स्वयं चालक यन्त्र बतलायां है, साथ ही इसने यह भी स्वीकार किया है कि यन्त्र की स्वयमव वाह्य गति से यह प्रमाणित नहीं होता कि जो कुछ लिखा जाता है, इस का पूर्वकप केखक (प्रयोगक) के मस्तिष्क में नहीं था। मंबर्स का कथन है कि ऋधिक सुरतों में यन्त्र का लेख ठीक सिद्ध होता है। श्रीर किसी वस्तु के सम्बन्ध में अनेक पेसी विलक्षण बार्ते मालूम होजाती हैं जो भौर प्रकार से मालूम न होतीं। परन्तु विपक्षियों का कथन उपयुक्त कथन के सर्वथा विरुध है। एक विपन्नी कहता है कि एक बार बह श्रांख बन्द कर के बैठ गया श्रोर सामने रक्खे हुये कागज पर कलम की र्च्छानुसार चलने के लिये छोड़ दिया। परिणाम यह हुआ कि कुछ अनगंत और ऐसीही बातें तिसी

^{*} The Belief in Personal Immortality by, E. S. P. Haynes p. 93 and 94.

[†] Human Personality by Mayers, p. 27.

गई कि जिनका पूर्वकप उसके मस्तिष्क में मौजूद था। वह यह भी कहता है कि १० मिनट इस प्रकार व्यय करने की अगह यदि वह पूरा दिन इसी अध्यास में व्यय करता, तो परिणाम और भी सन्तोषजनक निकलता।

इस यन्त्र के सम्बन्ध में एक बहुमूल्य परीत्तण मेयर्स ने किया था और वह इस प्रकार था कि इसने एक पत्र लिखकर और कई लिफ़ाफ़ों के मीतर उसे बन्द करके ऊपर से मुहर लगादी, और उसे अपने बैंकरके पास इस अभिप्राय से छोड़ दिया कि पत्र में श्रंकित विषय यन्त्र द्वारा मालूम किया जावे। वीरल देवी (Mrs. Verrall) द्वारा यन्त्र से पत्र का विषय जाना गया और एक सभा में प्रकट कर दिया गया, परन्तु उसी सभा में जब असल पत्र १३-१२-१६०४ को बैंकसे वह लिफ़ाफ़ा मंगाकर खोला गया, तो उसका विषय यन्त्र द्वारा वर्णित विषय से सर्वथा भिन्न निकला। इस परीक्षण के विक्य सर आलिवर लाजने श्रपने एक पुस्तक में अनेक ऐसे उदाहरण दिए हैं, जो यंत्रके लेखको प्रमाणित करते हैं। एक उदाहरण उपर्युक्त पुस्तक से यहां उद्धृत किया जाता है:—

एक बार "स्टेन्टन मोसेज़" महाशय डाक्टर स्पीर के पुस्तकालय में बैठे स्वयं चलद् यन्त्र के ग्रहश्य लेखक से बात कर रहे थे।

नोट-वह श्रदश्य लेखक पहले "फिन्यूइट" (Phinuit)

परन्तु अब "रेक्टर" (Rector) श्रपना नाम बतलाता है। डनका एक प्रश्नोत्तर इस प्रकार है:—

मोसेज़-मुक्ते बतलाया गया है कि आप पढ़ सकते हैं क्या यह ठीक है और क्या आप कोई पुस्तक पढ़ सकते हैं ?

नोट—मोसेज़ अपना प्रश्न मुख से कहते थे रेक्टर का उत्तर स्वयं चलद यन्त्र से लिखा जाता था। मोसेज का कथन है कि स्वयं चलद यन्त्र की लेख प्रणाली बदल गई क्योंकि पहले कोई और लिखता था अब उसका अटर्ड लेखक रेक्टर है।

रेक्टर्-इां, कठिनता से।

मोसेज़—क्या श्राप कृपा करके पनील्ड (Aeneild) के प्रथम पुस्तक की श्रन्तिम पंक्ति लिखेंगे ?

रेक्टर — प्रतीक्षा करो—(फिर उसने लिख दिया)
"Omnibas errantem terris at fluctibus aestas".

मोसेज़—(यह ठीक था) ठीक ऐसा ही है.....क्या श्राप पुस्तक कीष्ट तक जायंगे श्रीर दूसरे कीष्ट के श्रन्तिम पुस्तक के ६४ वें पृष्ठ का श्रन्तिम वाक्य पढ़ेगे? (मोसेज़ ने लिखा है कि उन्होंने यह प्रश्न श्रनायास कह दिया था उनको मालूम भी नहीं था कि वह कौनसी पुस्तक है जिसके पढ़ने को उन्होंने कह दिया था)।

थों ही से देर के बाद यन्त्र ने ये तिला दिया :-

I will curly prove by a short historical narrative, that Popery is a novelty, and has gradually arisen or grown up since the primitive and pure time of Christianity, not only since the apostolic age, but even since the lamentable union of Kirk and state by Eonstantine."

नोट-पुस्तक निकाल कर जांच करने से विदित हुआ कि रेक्टर का लेख गुद्ध है केवल एक भूल उसमें यह थी कि लेख में "account" की जगह "narrative" लिखा गया था।

जिस पुस्तक का यह उद्धरण है उसका नाम था "Roger's Antipopriestian" #

लाज महाशयने इस यन्त्र के सम्बन्ध में अपनी सम्मिति इस प्रकार लिखी है:—"वे अविशिष्ट जीव, जो निकट भविष्यत में इस पृथ्वी पर थे और अब मर चुके हैं, कभी २ और कठिनता के साथ ऐसे मध्यवर्ती यन्त्र रचना द्वारा जो इनके अधिकार में दी जाती है हम से संलाप करते हैं। यह यन्त्र रचना निमित्त पुरुष माध्यम की मस्तिष्क तन्तु अस्थायी रीति से अपने मस्तिष्क से काम लेना बन्द कर देता है तब वे भवशिष्ट जीव उससे काम लेते हैं; इस उद्देश्य से कि अपने विचार उसमें भरें, और वही उनके इस प्रकार भरे हुए विचार प्राकृतिक जगत में संलाप अथवा लेख द्वारा

^{*}Survival of man by Sir Oliver Lebge p.104-106.

प्रकट होते हैं। और श्रवशिष्ट जीवों का इस प्रकार ऐसे प्राकृतिक साधनों (मिस्तिष्कादि) के काम में लाने ही को जो बास्तव में उनके नहीं हैं, स्वयं चलद यन्त्र कहते हैं •

उज्बल स्वप्न

पश्चिमी अध्यातमवाद का एक अंग उज्वल स्वप्न भी है, जिसमें उसके अनुयायी अलौकिक घटनाओं के ज्ञान प्राप्ति की सम्भावना स्वीकार करते हैं। सर आलिवर लाजने लिखा है † कि ज्ञान तो अवश्य कि की माध्यम के द्वारा प्राप्त होना है; परन्तु उस (माध्यम) का ज्ञान हमको कुछ भी नहीं है, और किस प्रकार यह अलौकिक ज्ञान हम तक पहुंचता है यह बात भी अभी तक अप्रकट है। सर आलिवर लाज तथा अन्य अध्यात्मवादियों ने इस वाद के स्थापनार्थ अनेक घटनाय उपिस्थत की हैं, जिनमें स उदाहरणार्थ लाज महोदय की विश्वित एक घटना यहां लिखी जाती है।

"पादरी इ. के. इतियट जब श्रटलार्टिक महासागर में एक जहाज़ पर रहे थे, जहां तार श्रीर चिट्ठी नहीं पहुँच सकते थे, इन्हों ने १४ जनवरी १८८० को श्रपनी दिन पत्रिका में तिसा है कि "पिछली रात्रि में मुक्ते स्वष्त हुश्रा कि मेरे खबा एच. इ. का पत्र श्राया है, जिस में मुक्ते मेरे प्यारे भाई

99

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 106

^{- †}

की ३ जनवरी की मृत्यु हो जाने की स्चना दी है। उससे मुक्ते बड़ा दुःख हुआ। मेरा भाई स्वीटज़रलैंड में बीमार अवश्य था, परन्तु उसका श्रीतम समाचार, जो इंगलैएड छोड़ते समय मुक्ते मिला था, यह था कि अब बह अच्छा है। जब में अपनी यात्रा समाप्त करके इंलैंड वापिस आया तो जैसा कि मुक्ते प्रतीद्वा थी, मुक्ते पत्र मिला जिस में ३ जनवरी को माई की मृत्यु होने की स्चना मुक्ते दी गई थी #

''परिवत्तज्ञान "

एक चित्त के दूसरे चित्त पर, उन साधनों से, जिनका ज्ञान इस समय तक विज्ञान को नहीं है, कार्य करने को "पर चित्तज्ञान" कहते हैं †

मार्स की सम्मति है कि मानुषिक मास्ति क का बड़ा भाग अप्रकाशित है और वह अप्रकाशित भाग न केवल अपनी किन्तु पूर्वजों की भी स्मृतियों का पुंज है। इसी को इसने उत्कृष्ट चेतना का नाम दिया है। मार्स का यह बाद सेसुपल बटलर Samnel Butler) के अज्ञात स्मृतिवाद से मिलता जुलता है। मार्स ने इस वाद का बिवरण इस

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p, 106 and 107.

[†] अर्थात् दो जीवित पुरुषों भयवा एक मृत और दूसरे जीवित पुरुष के चित्त में, बिना किसी वाद्य और ज्ञात साधन के, बिचार परि अर्थन की बिधि परचित्त ज्ञान कहलाती है।

प्रकार दिया है # "वर्षों से यह बात आधिक और अधिक मात्रा में सोची और समभी जाती रही है कि किस प्रकार एक व्यक्ति का जीवन, पूर्वजों के अनुभवों का, अज्ञात परि-वर्तनयुक्त, विषम रूप है। जन्म से लेकर मरणपर्यंत रंग रूप, कार्य्य और प्रकृतिक आदि में हम उन्नत जीवनीं का, को पृथ्वी पर करोड़ों वर्ष से प्रादुर्भूत होते रहे हैं, रूपान्तर-मात्र हैं। निरन्तर विस्तृत परिस्थिति के साथ सम्बन्धित होने से क्रमशः चेतना का द्वार अपना स्थान छोड़ता सा गया। जिस का प्रभाव यह हुआ कि चेतना की वह धारा, जो एक बार इमारी सत्ता के मुख्य भाग में प्रवाहित होती थी, श्रधिकतर बन्दसी हो गई। हमारी चेतना, बिकास के एक दर्जे पर पहुंचे, श्रसार (संसार) समुद्र में, एक लहर के सदश है। श्रीर लहर ही के सदश यह न केवल वाह्य सत्ता रखती है, किन्तु अनेक तहीं वाली भी है। हमारा आत्मसंयोग न केवल सामयिक संघात है किन्तु अस्थिर भी है और वह चिरकालीन श्रनियमित विकास का परिणाम है। और श्रव तक भिन्न २ श्रवयवों के सीमित श्रम से युक्त है।" मस्तिष्क ठीक ज्ञान न होने से मस्तिष्क के नाम अथवा काम से सम्बन्धित जो बात भी कही जाती है, कोई दूसरा पुरुष जो उस बातको न भी मानता हो, निश्चित रीति से ठसका प्रतिवाद नहीं कर सकता। यही हेतु है जिससे पर

^{*}Human personality by Mayers Vol. I p. 16.

चित्रज्ञान सम्बन्धी विश्वास पश्चिम में बढ़ रहा है। इस विषय से सम्बधित अनेक पुस्तक जिनमें परिवक्तज्ञान के अनेक परिक्तणों का उल्लेख है, प्रकाशित हो चुके हैं। उन्हीं के आधार पर दो एक परीक्तण यहां लिखे जाते हैं। वैरेट की पुस्तक † में एक घटना जो इस वाद की पोषक है, अंकित है, और वह इस प्रकार है:—

" फरवरी १८६१ ई० में एक एमेरीकन कृषक, घर से १०० मील की दूरी पर "डूबक" नाम वाले नगर में, अचानक मर गया। पुराने बस्त्र जो वह पहन रहा था वहीं फेंककर उसका पुत्र सबको घर ले आया। अपने पिताका दुःखदायी मृत्यु समाचार सुनकर उसकी पुत्री बेहोश होगई श्रीर कई घंटे उसी श्रवस्था में पड़ी रही। जब उसे सुध हुई तो उसने कहा "कहाँ है पिता के वस्त्र ? वे अभी मेरे पास आये थे। संपद करता श्रौर श्रन्य काले वस्त्र श्रौर सैटिनके स्लीपर पहने हुये थे। उन्होंने मुभसे कहा कि घर छोड़ने के घाद उन्होंने बिलों की एक लम्बी सूची अपने खाकी कुरते के भीतर लाल कपड़े के दुकड़े से सी ली थी; वह और रुपया भी उसी में है "दफ़न करते समय जो बस्त्र सबको पहनाये गये थे, वे बही ये जिनका विवरण सड़की ने दिया था। श्रौर लड़की को इन बक्तों के पहनाने का कुछ भी ज्ञान न था। इसके सिवा करते की भीतरवाली जेब श्रीर रुपयों का हाल उसे

[†] Psychical Research by Prof. Barrett p.130

और न अन्य किसी की मालूम था। लड़की की सन्तुष्ट करने के लिये इसका आई "इबक" गया, जहां उसका पिता मरा था। वहां उसने पुराने वस्त्र पाये जो एक छुप्पर में रक्ले थे। करते की भीतरी जेब में वह लम्बी सूची भी बिलों की मिली जो ३४ डालरके थे, और ठीक उसी प्रकार लाल कपड़े के द्रकड़े से सिले थे जैसा लड़की ने बतलाया था। जेब के टांके बड़े और अनियम से लगे थे जैसे किसी पुरुषने सिय हो ।" प्रोफेसर वेरेड ने इस घटना के आधार पर परचित्तक्षान की सत्यता पर विश्वास किया था। मेइसीने भी इस घटना का सविवरण उल्लेख करते हुये इस बाद की पुष्टि की है * एक दूसरे परीक्षण का भी उल्लंख किया जाता है। यह परीच्या सर त्रालिवर लाजने किया था श्रीर उन्होंने ही इसे अपने एक पुस्तक में † अंकित किया है। परीचलका विवरण इस प्रकार है :-

"दो पुरुष अपने विचार, एक तीसरे पुरुष में जिसकी आंखें अच्छी तरह कपड़े से बान्ध दी गई थीं, पहुंचाने के लिये बैठे। एक मोटे कागज के एक ओर एक शक्क वर्गाकार इस प्रकार की बना दी गई थी और कागजकी दूसरी ओर दो व्यस्त रेखायें +

^{*} Human Personality Vol II p. 37 by Mayers.

[†] The Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 28-29.

प्रकार की खींच दी गई थीं। वे दोनों पुरुष एक मेज़ पर आपने सामने बेंडे और दोनों के बीच में वह कागज़ इस प्रकार रक्खा गया था कि एक पुरुष अपने और वाले एक चित्र को और दूसरा अपने और वाले चित्र को देखता रहे। परन्तु उन दोनों को भी यह जानने का अवसर नहीं दिया गया था कि कागज के दूसरी और क्या है। तीसरे पुरुष को जो "प्रहण सभ" था और जिसकी आंखों से पहीं बन्धा थी, वहीं मेज़ के पास बिठलाया गया और तीनों के बीच में कोई दो फुट का खुला अन्तर रख्खा गया था। दोनों पुरुष अपने र सामने के चित्रों को संलग्नता के साथ इस विचार से देखने लगे कि उन्हें प्रहण सभ के हदय में चित्रित करदें। थोड़ी देर के बाद उस प्रहण सभ ने इस प्रकार कहना शुक्र किया —

"कुछ हिना रहा है और मैं एक चीज़ की ऊपर और दूसरी की नींचे देख रहा हूं। साफ़ २ दोनों की नहीं देख सकता" तब वह काग्रज़ जिस पर चित्र खिंचे थे छिपा दिया गया और प्रहण सभ की आंखों से पट्टी खोल कर कहा गया कि जो चीज़ें उसके विचार में आई थीं उन्हें काग्रज़ पर लिख देवे। उसने एक चित्र इस प्रकार का खींच दिया" लाज का कथन है कि यह परीक्षण अनेक पुरुषों की उपस्थित

में किया गया था। उन पुरुषों में कुछेक वैज्ञानिक भी थे।

श्रीर यह कि परीच्चण ने सफलता से सिद्ध कर दिया कि पक ही समय में न केवल एक किन्तु दो पुरुषों के विचार भी पक तीसरे पुरुष में डाले जा सकते हैं सर आलियर लाज ने यह भी लिखा है कि चैज्ञानिक होने की हैसियत से वे इस परचित्त ज्ञान का कोई हेतू नहीं दे सकते सम्भव है कि इसका सम्बन्ध आकाश (ईधर) छे हो। यदि यह सिद्ध हो गया तो श्रवश्य यह वाद भौतिक विश्वान की सीमा में श्राजायगा। लाज ने इसका वैद्यानिक देतु देने का यत्न किया है और वह इस प्रकार है * "एक दर्पण को एक अज्ञात्र (धुरी) में इस प्रकार जड दो कि जिससे वह कुछ हिल जुल सके। उससे कुछ दूरी पर फोटोब्राफ़ी का काग्रज़ श्रौर उसी का मध्योद्यत कांच रक्खो, यदि सूर्य की किर्णे श्राह्ने पर पहेंगी श्रीर काग्रज़ श्रादि सब व्यवस्था के साथ रक्खे हुए होंगे तो परिणाम यह होगा कि इस काराज़ पर पक रेखा खिंच जायगी और इसी प्रकार प्रत्येक खटके से जो दर्पण को दिया जायगा, रेखा खिनती जायगी। सूर्य श्रीर उस दर्पण के मध्य में कोई तार श्रथवा श्रन्य स्ती प्रकार का कोई प्राकृतिक माध्यम सूर्य की किरणें और श्राकाश के सिवाय नहीं है। इसी प्रकार दो मस्तिष्कों में से जिनमें बानुरूप्य सम्बंध हो बार जो एक दूसरे से पृथक् हो, एक को उत्तेजना देने से दूवरा प्रभावित होगा" श्रानुकृष्य

^{*} Survival of man by Sir O, Lodge p. 61-64

सम्बन्ध का तात्पर्य भौतिक विश्वान में लाज के कथनामुसार, यह है कि जिस प्रकार रेंल के स्टेशनों पर सिगनल देने के लिए खम्मों में हाथ लगे होते हैं और दूरी पर लगे हुए एक दूसरे यन्त्र को हिलाने से जिस प्रकार ऊपर या नीचे करने के लिए उसे हिलाते हैं उसी प्रकार का प्रभाव वह उस इत्ये में उत्पन्न कर देता है और उसी प्रभाव के अनुसार वह निचे अथवा ऊपर हो जाता है तो उस यन्त्र और हाथ में समभा जायगा कि श्रानुरुप्य सम्बन्ध है। यह हिलाने का खटका, जो उस यन्त्र से हत्थे तक पहुंचता है श्रौर जिसका माध्यम लोहे की शृक्कला अथवा कोई रस्सी होती है, एक सैकिएड में तीन मील की चाल से जाता है। सर आलिवरने अपने पुस्तक में यह भी लिखा है * कि इक्ष लैएड और हिन्दुस्तान का अन्तर श्रानुरुप्य सम्बन्ध में बाधक नहीं हो सकता। जिस प्रकार इङ्गलैएड में तार की मशीन खटखटाने से तिहरान की मशीन प्रभावित हो कर वैसा ही खटका पैदा कर देती है, इसी प्रकार मानसिक विचार परिवर्तन रङ्गलैंगड और हिन्दुस्तान के बीच ऐसे साधनों से, हो सकता है जो इस समय तक बात नहीं हुए है"

्विलियम जेम्स प्रसिद्ध मनोवैशानिक भी इस वादेक समर्थक हैं। इन्होंने और सर आलिवर लाजने दिवङ्गत आत्माओं को बुलाने और उनसे बात करने की बात भी अपने २ पुस्तकों में

^{*} Survival of man hy Sir O. Lodge p. 70 and 71

लिखी है। इसी प्रकार बुलाई हुई एक "रुद्द" ने कहा कि
"कुछ निजू कागज पत्र है जिन्हें मैं देना नहीं चाहती † बुलाई
हुई आत्माओं की कांतपय विलक्षण बातें भी लाजने लिखी
है। एक रूह की कविता का उल्लेख किया है * एक रुद्द के
आने और इँसने का कथन किया गया है + एकने आकर
विलियम जेम्स को "अत्यन्त स्वमताभिमानी" कह डाला \$
एक "रुद्द" ने आकर अपनी स्थिति का वर्णन इस प्रकार
किया है "हम सब तेजोमय आकाश से बना हुआ शरीर
रखते हैं जो हमार ग्रह और मांस के शरीर के भीतर रहता
है" || माइस भी जिन के कित्रपय लेख पहले दिये गये हैं,
मरजाने के बाद एक सिजविक नामी पुरुष की एत्नी द्वारा
बुलाय गय। उन्होंने आकर उस देवी से अनेक बातें की,
उन में से एक यह भी थी:—

"प्रिय देवी, तुम्हें भविष्यत् में मृत्यु का भय अथवा कुछ संदह नहीं करना चाहिये क्योंकि वह कुछ नहीं है और मरने के बाद निश्चित रीति से सङ्घान जीवन रहता है"।

†	Survival of man by	Sir O	Lodge p. 162.
ţ	,,	,,	p. 161.
*	Survival of man b	y Sir O.	Lodge. p. 162.
+	66	97	p. 162.
§	"	٠,	p. 190,
	99	97	p. 216.

भृतप्रेतवाद ।

पश्चिमी विद्वान जो आत्मा के अमरत्व के पोषक हैं उनमें से कुछेक इस बादके भी पोषक हैं। उनका विचार है कि प्राणी जब मरता है तो वह प्राकृतिक शरीर से भिन्न रहता है और उसे बुलाया भी जा सकता है, और उससे बातचीत भी की जा सकती है इस प्रकार से उनके बुलाने और बातचीत करने के अनेक बदाहरण दिये जाते हैं उनमें से एक बदाहरण यहां उद्धृत किया जाता है।

"मेडम मरतविली" डच राजदृत की विधवा थी श्रौर स्टाक होएम नगर में रहती थी। पति की मृत्यु हा जाने के बाद उनसे एक सुनार ने चांदी के दाम मांगे जो उनके पतिने ऋय की थी। मेंडम को विश्वास था कि उनके पतिने अपने जीवनकाल में रुपया चुका दिया था परन्तु सुनार की रसीद नहीं मिलती थी। मेडम ने "स्वीडनवर्ग" नामी पुरुष को जो मृतजीवों को बुलाने श्रीर उनसे बातचीत करने में सिद्धइस्त समभा जाताथा, बुलाया श्रौर उससे कहा कि उनके मृतपति की आतमा से रसीद का हाल पूछ दें। तीन दिन के बाद स्वीडनवर्ग ने पूछकर मेडम का उत्तर दिया कि चांदी का रुपया चुकाया जा चुका है और रसीद उस श्रल्मारी में है जी ऊपर के कमरे में है। मेडम ने उत्तर दिया कि उस श्रत-मारी के सब काराज़ देखे जाचुके हैं उसमें रसीद नहीं मिली। स्वीडनवर्ग ने यह सनकर बतलाया कि उनके पति की श्रात्मा

ने बतलाया था कि श्रतमारी की बाई दराज खींचने के बाद एक तक्ता दिखलाई देगा, उसे खींच लेना चाहिये। तब एक गुप्त कोष्ट निकलेगा उस में डचराज सम्बन्धी कुछेक निजूपत्र हैं श्रौर वह रसीद भी। इस गुप्त कोष्ट का हाल मेडम नहीं जानती थी श्रतः वे कतिपय अन्यपुरुषों के साथ जो इस समय वहां उपस्थित थे वहां गई, और बतलाई हुई विधि से श्रहमारी खोली तो उसमें वर गुप्त कोष्ठ निकल आया और उसमें बतलाये हुये काग्रज़ और रसीद भी निकली *।" सर श्रो लिवर लाज, जिनके पुस्तक से यह घटना ली गई है, इस वादके भी समर्थक हैं। वे कहते हैं कि करपना करो कि भूत प्रेतों की कोई सत्ता (प्राकृतिक) नहीं श्रौर वे चित्त संस्कार अथवा छाया मात्र हैं जो प्राइकके मस्तिष्कमें पड़ाहै श्रोर जो इस संस्कार अथवा छाया के अनुरूप है जो किसी दूसरे पुरुष के मस्तिष्क में पहले से था और श्रव एक तीसरे व्यक्ति द्वारा पहले व्यक्ति के मास्तरकर्मे परिचर्तित किया गया है †। यहीं हेत हैं जो वे भूतों के दिखलाई देने का दे सकते हैं। प्रोफैसर बैरेटने इस बाद की व्याख्या इस प्रकार की है:-

" अन्य ददाहरण भी दिये जा सकते हैं जिनसे पहले दो की भांति यह बात प्रकट होती है कि भूत कालिक घटनायें, जो विशेष २ व्यक्तियों पर घटित हुई थीं अथवा अब होती

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 96.

[†] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 78.

हैं, प्राकृतिक ढांचा अथवा स्थाना पर, जिनसे इन व्यक्तियों का सम्बन्ध था, कुछ इस प्रकार की श्रपनी छाप लगी छोड़ जाती हैं कि उनकी छाया श्रथवा गुंज का उन पुरुषों को अनुभव होने लगता है जो अब वहां रहते हैं और जो चर्ले-द्रिय अथवा मृदु प्रकृति वाले होते हैं। यद्यपि यह बाद सातिशय और विश्वास के अयोग्य सा प्रतीत होता है परंतु भौतिक विश्वान अथवा आदिमक खोज की सीमा में इसके अनुरूप उदाहरणों की कमी नहीं है। एक सिक्के की एक कांच के दुकड़े पर कुछ देरके लिये रखदी, उसके बाद हटाने पर कुछ चिह्न सा कांच पर रह जाता है। उस कांच को श्वास से प्रभावित करने से वह सिक्का दिखाई देने लगता है। इसी प्रकार लकड़ी, कोइला अथवा अन्य किन्हीं बस्तुओं के दुक्के, फ़ोटोग्राफ़ी के प्लेट पर रखने और कुछ देर देर के बाद हटाने से , उनके चिह्न प्लेट पर रह जाते हैं और प्लेट को नियमानुसार विकस्तित करने से वही वस्तु दिखाई देने लगती है इसे और इस प्रकार अन्य दश्यों के देतु भौतिक विद्यान से दिये जा सकते हैं। परन्तु आत्मजगत् में इस प्रकार के किसी उदाहरण से यह (भूत) बाद प्रमाणित नहीं किया जासकता" #

^{*} Psychical Research by Prof. Barret p. 197 and 198.

सातवां अध्याय

पश्चिमी विज्ञान की २०वीं शताब्दी। पहला परिच्छेद

बाक्टर मोमेश Dr. Momerie डाक्टर मोमेरी ने जीवके स्रमरत्व को न केवल अपने लिये स्वीकार किया है किंन्तु उनको स्राग्रह है कि सन्य भी उसे स्वीकार

करें—उन्होंने अपने एक पुस्तक में लिखा है "जीवके अमरत्व की अस्वीकृत ईश्वर का अपमान करना है " अमरत्व का विश्वास एक ऋण है और रचियत। ऋणबद्ध है कि हमें खुकावे और खुकाने ही में उसकी प्रतिष्ठा है। यदि हम अमर नहीं हैं तो वह सदा के लिये अपमानित रहेगा" * फिर एक दूसरे स्थान पर लिखा है "क्या यह सम्भव है कि जब तुम्हारा शरीर पंचत्व की प्राप्त हो तो वह तुमकी भुला देवे और तुम आत्म जगत् में न जासको ? यदि वह (ईश्वर) खेत

^{*} Sermons on immortality by Dr. Momerie p. 33.

उत्तम बस्नों से वह तुम्हें न ढकेगा ? * चे फिर लिखते हैं कि
"अमरत्व ईश्वर के रचना कार्य्य की जो सहस्रों कोटियों में
आश्चर्य जनक और दिव्य रीति से हो रहा है, सम्भव पराकाष्ठा है । इसी पुस्तक में "मोमेरी" ने इस बात पर
बिचार करते हुए कि शरीर छोड़ने पर जीव जब आतम
जगत् में जावेंगे ते। बिना शरीर के होंगे और बिना शरीर के
किस प्रकार अपने साथियों को पहचान सकेंगे, लिखा है
कि वे "आवाज़ से एक दूसरे की पहचान लेंगे !। उसकी
सम्मति है कि "जिसकी अकालमृत्यु हो जावेगी उनके लिये
पुनर्जन्म आवश्यक होगा क्योंकि मनुष्य जाति के लगभग
समी उच्च विचारकों ने उसे स्वीकार किया है §।

साल मोंड ने ईसाई मत का वर्तमान कप प्रकट करने के लिए एक पुस्तक में लिखा है और उस में अपनी सम्मित इस प्रकार प्रकट की है कि ''जीव अपनी प्रकृति के लिहाज से मरणशील है और (मरने पर शरीर के साथ) नष्ट होजावेगा सिवाय उस स्त्रुत के कि इस साधारण कार्य्यप्रणाली में ईश्वर हस्तांचेप

^{*} Sermons on immortality by Dr. Momerie p. 39.

^{† ,,} p. 39. ‡ Do. p. 78 पर बिना शरीर के आवाज कहां से आवेगी ? § ,, p. 87,

करे | इसिलिये सालमींड जीव के श्रमरत्व की "सोपिधिक श्रमरत्व" लिखता है परन्तु भावी जीवन के विश्वास की 'सावंत्रिक विश्वास' बतलाया है। ईसीई मतका मेल, जीब के बुद्धि पूर्वक विश्वास श्रादि से न पाकर सालमींड लिखता है कि "सत्यमत श्रपनी परिमित शिला दंगा श्रीर प्रत्येक कठिनता का उत्तर देने का संकल्प न करेगा जिस बात का निर्णय करने के लिये ईसी की सम्मित न मिलेगी उस मं वह खुप रहने ही पर सन्तोष करेगा श्रीर जो बात ममुख्य के इस श्रथवा भावी जीवन से सम्बन्धित श्रन्धकार में है उसे वह श्रनादि सर्वज्ञ के लिये यह समक्ष कर छोड़ देगा कि इसे वह ग्रनादि सर्वज्ञ के लिये यह समक्ष कर छोड़ देगा कि इसे वह ग्रप्त रखना चाहता है #

ने श्रमरत्व के सम्बन्ध में लिखा है कि
(न्यूयार्क)
है.... श्रौर जो है वह न्यूयाधिक परि
िमत है"। "मनुष्य मनोविकार श्रौर मनोमाव में कितना

मित हैं। "मनुष्य मनाविकार श्रार मनामाव म कितना आदिमक बल है, इस से श्रनिश्च नहीं है "श्रादिमक बल शर्रार मूलक है" यह बात विश्वास करने योग्य नहीं है श्रीर इस पर भी विश्वास नहीं किया जा सकता कि मनुष्यकी सत्ता श्रीर पराक्रम नष्ट होने के लिये है"।

[†] Christian Doctrine of Immortality p. 485.

^{*} Christian Doctrine of Immortality by Dr. Salmond p. 514.

अन्त में वह तिखता है कि मनुष्य यहां मरकर जीना सीख रहा है। !

राइस ने १६०४ ई० में एक पुस्तक जीवके प्रोफेसर राइस। सम्बन्ध में लिख कर अपना मत इस प्रकार प्रकट किया है कि जीवन अप्राकृतिक और निरवयव है। वह लाज (Lodge) से इस विषय में सहमत है कि अमरत्व के लिये कोई अध्यात्मिक प्रमाण नहीं है। उसका मत है कि सम्भव है कि मस्तिष्क का एक प्रतिकृप समस्त श्रीकित स्मृतियों के साथ आकाशमें हो परन्तु यह किएतचाद इस मन्तव्य के विरुद्ध है कि मस्तिष्क का संबंध इस श्रंश में आकाश से और कि वह विद्युनकणों के समुदाय कृप परमाणुओं का संघात है। #

१६०३ में जीवके सम्बन्ध में साइमने पक पुस्तक प्रकाशित की थी। पुस्तक में जीवके अप्राकृतिक होने के विरुद्ध अपना मत प्रकट किया था और यह भी लिखा था कि कोरके समय से प्रायः सभी लोगों ने जिन्हों ने इस विषय को मनन किया, अध्या-रमवादको जीव के अमरत्व का पोषक नहीं समभा। परन्तु

[†] An outline of Christian Theology by Dr. W. N. Clarke p. 192-198.

^{*} Christian truth in age of Science by Prof. Rice of Wesley University p. 279-283.

पुस्तक में फिर एक तर्क उपस्थित किया गया है कि सृष्टि के प्रत्येक कार्य्य में नियम, उद्देश्य, श्रीर श्रविरोध पाये जाते हैं। हमारे धार्मिक श्रावेग श्रीर नैसर्गिक बुद्धि दोनों स्वाभाविक श्रीर जगत सम्बन्धित विकासके परिणाम है। अविके श्रमरत्वका विश्वव्यापी विश्वास नैसर्गिक बुद्धि पर निर्भर है। तर्क बहुधा श्रसत्य सिद्ध होता है परन्तु नैसर्गिक बुद्धि श्रसत्य नहीं होती। इस से सिद्ध होता है कि जीव श्रमर है। यह फिर कहता है कि ''यदि जीव ने श्रपना चक्तमान शरीर बना लिया तो वह एक दूसरा भी बना सकता है,' जिसका तास्वर्थ यह है कि वह श्रावागमन को भी मानता है।

उसके मतानुसार स्मृति एक श्रसाधारण शक्ति है आरै उसे कीटके रूपमें शरीर में उपस्थित रहना चाहिये क्योंकि यही पैतृक संस्कार गर्भमें लाती है और वह स्वप्न में यहां तक कि मरते समय भी सुस्पष्ट रहती है। और इस प्रकार मर जाने के पश्चात् भी किसी दूसरी परिस्थिति में बाकी रहती है। सायमने एक और भी तक उपस्थित किया है कि जब# चेतनश्रस्पु बिना चलुके देख बिना श्रोत्रके सुन, और बिना झान तन्तुओं के श्रनुभव कर सकता है तो उससे उद्या

^{*} Book on the Soul by Dr. Syme quoted by Mr. Hayness in his book on Immortality p,119-120

कार्य नहीं कर सकता। यदि जीवने, उसके विचारानुसार कीटाणुसे यह शरीर बना लिया तो वह अवश्य इस शरीर से पृथक होनेकी योग्यता रखने वाली वस्तु हैं ।

इसने लिखा है कि "विकासवाद उस प्रवृत्ति 'यूमैन रिमथ (अमेरिका) आरे यहां पूर्णता की प्राप्त नहीं कर सकती;

इसिलए आवश्यक है कि ऐसी परिस्थित में भेजा जावे जो उसकी आत्मीयता के अधिक अनुकूल हो। यह आवश्यक नहीं कि वहां वह बिना शरीर के रहे वहां के प्राकृतिक साधन और परिरिधित अधिक आल्हाद्यद होगी:×××जीव और शरीर का सम्बन्ध बहुत मामूली और सुगम परिव-तेनीय है। स्थिर और अपरिवर्तनीय नहीं। मनुष्य शरीर का प्रारम्भ एक बिन्दु से होता है जिसे सुदम दर्शक यन्त्र के बिना नहीं देखे सकते और जिसमें जीव की हालत शरीर के अनुकूल ही होती है। यदि शरीर कीट का है तो जीव भी कीट ही होगा और इसी प्रकार भविष्यत् में शरीरानुकूल उसकी अवस्था रहेगी:××। शरीर के नाश से किसी व्यक्ति के उन सम्बन्धों का नाश नहीं होता जो वाह्य जगत् से है×××

[†] मोनाड जिसक। यहां संकेत किया गया है जीवन विद्यानुसार (Biology) एक अध्यन्त सूक्ष्म अमिश्र प्राणि सम्बन्धी रचना है जिसे जीवन विद्या के विद्वान् (Biologists) जानते हैं। वास्तव में मोनार्ड देखता सुनता आदि है या नहीं इसमें विभिन्न मत हैं।

श्रवशिष्ट जीवन का मृत्य व्यक्ति की उन्नत श्रवस्था पर निर्भर है। प्राकृतिक नियम श्रधिकतर जाति पर दत्ताबधान रहते हैं परन्तु मनुष्यता व्यक्तित्व को लद्य में रखती है। इसिलिए हम विश्वास नहीं कर सकते कि यह बहुमृत्य व्यक्तित्व नाश हो जावेगा ×× मनुष्य में जीने की इच्छा ज्वालावत् है यह भला किस प्रकार प्राकृतिक साधनों से बुक्ताई जा सकती है *।

सोली ने १६०४ ई० में एक पुस्तक प्रकाशित एच. सोली कर के जीव के अमरत्व का समर्थन किया है। इसका मुख्य हेतु उसने यह दिया है कि प्राकृतिक शरीरों की रचना कुछ काल तक काम देन के लिए होती है। किन्हीं सूरतों में वह समय थोड़ा होता है किन्हीं में बहुत। परन्तु नियत समय बीतने पर स्वाभाविक रीति से वह नष्ट हो जाते हैं, परन्तु जीव उससे सर्वथा पृथक है क्योंकि चेतना, चित्त, और आवेगके विकास की कोई श्रवधि नहीं है +

ने एक नाटक ‡ मृत्यु ऋौर जीवन के सम्बन्ध पडवर्ड कार्येन्टर में १६१२ ई० में प्रकाशित किया था। जीव के

^{*} Through Science to faith by Mr. Newman Smith p. 262 and 263.

⁺ Know thyself by Mr. H. Solly.

[‡] The Drama of Life and Death by Edward Carpenter p. 97 and 98.

अमरत्व का विचार करते हुए उसने लिखा है कि "सीरिया के जंगलों में एक पौदा होता है जिसका नाम "जेरीची" है श्रीर वह एक प्रकार का गुलाब है। उसका विस्तार "डेसी" (। इलेएड का एक फूल) की भांति है और लगभग वैसाही फूल भी उस पर आता है। सूली ऋतुओं में जब उसकी अब के पास की मिट्टी रेत के सदश हो जाती है तो उस रेतीकी भूमि की पकड़ से अपने की बचाने की उसे चिन्ता होती है और वह अपने जड़ आदि समस्त भवयवोंको गेंद की भांति वायु के वेग से घुमाता है। वायु उसे मैदानों की श्रोर उड़ा ले जाती है। वह उस समय तक बराबर चलता ही जाता है जब तक किसी श्राई श्रीर श्राश्रयदा भूमि को नहीं प्राप्त कर लेता है। वहां पहुंच कर उसकी जड़ इस भूमि की पकड़ लेती हैं और इस प्रकार वह पौदा वहां हरा भरा होकर फिर फुलित होने लगता है। इसी जेरोची गुलाब के पौदे की तरह मानुषी जीव अपनी जद खींचकर प्राकृतिक बन्धन से अपने को पृथक कर लेता है और आकाशस्य सूर्य भी जिसे वह विशेषता से अपने जीवन का हेतु समभता है, जब सान्धकार हो जाता है तब भी जीव दढ़ता श्रीर प्रस-न्तता से एक मजबूत गेंद के क्पेंम होकर भावी घटनामों क घटित होने की प्रतीचा में घूमता है "। उपर्युक्त विवरगा देते हुए कारपेन्टर ने जीव को "श्रनादि" "अमृत्यु" "मनुष्यों का जीव" "पशुत्रों का जीव" आदि कहा है। वह इस

अनादि आत्मा को एक प्रकार का "विश्वातमा" अथवा "जातीयात्मा" कहता है। जीवात्मा श्रति सुदम, निरवयव श्रौर चरित्र के श्रत्यन्त सुदम श्रगुश्रों से युक्त है। उसकी सत्ता अपने मित्रों में हम अच्छी तरह देखते हैं परन्तु फिर भी उसका वर्णन करदेना अत्यन्त कठिन है #। मृत्यु के बाद जातीय (विश्व) श्रातमा श्रासंख्य प्राणियों की उत्पत्ति का हेतु होता है। नष्ट होनेवाली वस्तु केवल दश्य शरीर है जो मृत्यु होने पर छिन्न भिन्न होजाता है। फिर मनुष्य श्रौर पशुप्रों के जीवों के सम्बन्ध में बतलाया गया है 🕇 । "पशुम्रों म्रोर मनुष्यों के पारम्मिक जीवन में विश्वातमा" है। होता है और प्रत्येक व्यक्तिगत जीव उसी से ठीक इसी प्रकार उत्पन्न होते हैं जैसे एक वर्धमान वृत्त की शाखाओं से कालयां उत्पन्न होता हैं श्रोर मृत्यु होने पर उसी (विश्वातमा) में लांन होजाती हैं। जातीयश्रात्मा के सिवा श्रीर कोई व्यक्तिगत जीव जा मरने के वाद बाकी रहता हो, उत्पन्न नहीं हुआ है"।

मानुषो जीवन के सम्बन्ध में कारपेंटर लिखता है * कि
"जातीयात्मा इन सब श्रवस्थाश्रा में व्यक्तिगत श्रनुमवों को
एकत्र करता, व्यक्तियों के संयुक्त झान से झानवान् होता
श्रीर उनकी गणित स्मृतियों से सम्पन्न होता हुआ, आगे

[#] Do p. 85.

[†] Drama of Life and Death P. 237.

^{*} Drama of Life and Death p. 228.

बढ़ता है। फिर श्रनुभव ज्ञान श्रीर स्मृति के उन्नत चेत्र. जो श्रपशिच्छन श्रीर श्रीरसार्गिक रूप में होते हैं कभी २ तीब्र, परि विद्वन्न श्रीर विस्तृत रूप में होकर उससे उत्पन्न ब्यक्तिगत जीवों में चले जाते हैं। इस तरह से एक प्रकार का श्रांशिक पुनर्जन्म होता है जिसके द्वारा स्मृति रेखा श्रौर स्वभाव उत्तरोत्तर कालीन व्यक्तियों में जाते हैं श्रौर शायद इसी हेतु से जीवके श्रमरत्व श्रौर पुनर्जन्म सम्बन्धी विचार निकाले जाते हैं"। फिर एक और स्थान पर लिखा गया है कि ''उत्तरोत्तर काल में उन्नत होता हुआ व्यक्तिगत जीव दिन्यरूप ग्रहण करता है और अन्तःवर्ती सुदमशरीर को इतना उन्नत करता है कि वह फिर नष्ट नहीं होता। इस प्रकार इस उन्नत अवस्था को प्राप्त करके मानुषी जीव पूर्ण रीति स पुनर्जनमां को प्राप्त होता है और अब वह अपर हो जाता है और जाताय आत्मा में लय होकर अब इसके नष्ट होने का भय बाकी नहीं रहता"। कार्पैन्टर जीवातमा की सत्ता प्राकृतिक शरीर से भिनन मानता है। इस प्रकार जीवका विवरण देते हुए पुस्तक के अन्त में कारपेन्टर ने आधुनिक पाश्चात्य अध्यात्मवादियों की शिज्ञा को स्वीकार किया है, अधीत जीवोंका फोटो लेना, उनको तोल लेना आदि विषयों को वह सम्भव मानता है। उसने जीवकी तोता है से एक श्रौंस तक लिखी है। उसने फिर

^{*} Drama of Life and Death p. 172.

पक प्रोफेसर की परीक्षा के आधारपर लिखा है कि "मानुषी जीव की तोल पक श्रींस का कोई भाग है परन्तु उसका रूप उसका श्रावृत्ति श्रीर लम्बाई चौड़ाई मनुष्य शरीर के सदश है श्रीर जब वह पूर्णता को प्राप्त कर लेगा तो उसकी उँचाई बहुत होगी अर्थात् वह ३४ से ३८ मील † तक पृथ्वी पर ऊंचा होगा"

कुछेक वैज्ञानिक जीवन श्रीर शरीर दोनों का डाक्टर आलफंड प्राकृतिक आधार कललरस को बतलांत हैं। रसेल बालेस यह तत्त्व केवल ४ मृल द्रब्यों का संयोग है। बन में स तीन वायन्य द्रन्य हैं (१) नेट्रोजन (२) हैंड्रोजन (३) अक्तिजन और चौथा द्रंव्य कार्वन है। प्राणियां के समस्त श्रवयव त्वचा, मांस, श्रस्थि, बाल, सींघ, नाखुन, दांत मांस पेशी, शिरा श्रीर धमनी इत्यादि इन्हीं मुता द्रव्या से बनते हैं। किसी २ अवयवके निर्माण में थाड़ी मात्रा में गन्धक, फास फोरस चूना अथवा सिलिका (Silica) भी प्रयुक्त होते हैं। ये समस्त अवयव प्राणियों के मोजन बनस्पति और फल श्रादि श्रथवा सिंह श्रादि मांसा-हारियों के भोजन मांस से बनते हैं। परन्तु ये मोज्य पदार्थ श्रौर समस्त ने श्रवयव जो प्राणियों के शरीरों में श्रौर वे समस्त बस्तुये जो बनस्पतियों से उत्पन्न होती हैं, इन सबके उपादान यही ४ मृत द्रव्य होते हैं। इन मृत्य द्रव्यो

[ं] तबतो तुब्सीदासजी का कुम्मकरण सम्बन्धी वर्णन ठीक सा ही प्रतीत होता है।

त्रात्मदर्श्_र

में भी प्रोफेसर एक जे. एतन के स्वानु होरे के देश जन मुख्य है। ये द्रव्य यद्यपि जड़ और निश्वेष्ट है परन्तु शक्ति के सञ्चार से रासायनिक संयोग में साम्मितित हो जाते हैं।

नाइट्रोजन और हाइड्रोजनका संयोग ही अमेनिया (Amonia) है, यह अमेनिया अन्तरिक्ष में विद्युत प्रवाह से प्रकट होता है। अमोनिया और नैट्रोजन के कतिएय अम्ल जो उपर्युक्त भान्ति उत्पन्न होते हैं, इन्हीं के द्वारा नैट्रोजन बनस्पतियों का आहार होता है और बनस्पतियों के द्वारा प्राणियों के आहार का कप अहण करता है।

बनस्पतियां अपने पत्तों के माध्यम से आक्सिजन और कार्बन डीयोक्काइड (Carbon Dioxide) को लकड़ी का भाग बनाने के लिए ग्रहण करती है। और जड़ के द्वारा पानी जिस में अमोनिया और नैदोजन के कुछ अमल सम्मिनित रहते हैं ग्रहण करती हैं और इन्हीं से बनस्पतियों में कललरस डत्यन्म होता है जो फिर समस्त बनस्पतियों के निर्माणका हेतु बनता है। इन नैदोजन से बने। मिश्रित वस्तुमों के लिए बनने से पूर्व अपेक्तित शिक्त के मिल जाने से उन की डत्यित गान मण्डल में होकर वर्षा के द्वारा ये पदार्थ पृथ्वी पर आते हैं और बनस्पतियों द्वारा प्राणियों में पहुंच कर उच्च जीवित प्राणियों की उत्पत्ति की लम्बी श्रंखला का प्रारम्भ करते हैं। नैदोजन के शीव प्रभावित होने के गुण, और परिवर्तन होने की और उस के बजहान की न्यूनाधि-

कता, पृथ्वी तलके शीतोष्ण की मात्रापर निर्भर हैं। प्रोकेसर एलन के मतानुसार यदि पृथ्वी तलकी शीतोष्ण मात्रा जमे हुए पानी ७२ और १०४ के मध्य में हो तो अत्यन्त आवश्यक घटनायें घटित और प्रदर्शित होती हैं परन्तु यदि यह मात्रा इन श्रंकों के इधर उधर हो जाय तो जीवन का गति मार्ग सर्वथा बदल जायगा।

जीवन के लिए एक और आवश्यक वस्तु गगन मएडल में कार्वोनिक एसिड गैस का उचित मात्रा में होना है और इसी से स्थावर और जंगम जगत् में प्रारम्भ में श्रंगार तत्व (कार्वन) ग्रहण किया जाता है। बुद्धों की पित्तयां नम मंडल से कार्वन गैस की लेती है और एक और विलद्धण द्रव्य "क्लोर्राफिल (Chlorophyll)से हरा रंग। इस प्रकार उपलब्ध कार्वन से बुद्धों का शरीर बनता है और सूर्य किरणों के प्रभाव से श्रोक्सिजन उनके शरीरों से बाहर हो जाता है। पात्त्रयां नभोमएडल से कार्वन गैस को पृथक करके ग्रहण करने में श्राकाश (इंश्वर) की तरंगों की सहायता लेती है * यह कार्य श्राकाश तरंग ही कर सकती है।

^{*} चेम्बर की दन्साइक्लोपेडिया (Article—"Vegetable Physiology 'in Chamber's Encyclopaedia) में पिचयों के इस कार्य्य का विवरण इस प्रकार दिया गया है:—"इम ने देख लिया है कि किस प्रकार हरी पिचयें को भिन्न वायु, जल श्रीर विलीन लवण प्राप्त होते हैं श्रीर

कललरसै के सम्बन्ध में डाक्टर वालेस का मत स्स मकार है—†

किस प्रकार वे आकाश तरंगों को ग्रहणकर सकती हैं। इन तरंगों की गतिमय शक्ति ग्रुद्ध निरेन्द्रिय मिश्रितों की विषम सेन्द्रिय मिश्रितों में परिगत करने के लिये प्रयुक्त होती है जो श्वासोच्छ्वास किया स पुनः श्रमिश्रित द्रव्यों के रूप में परिवर्नित हो जाती है और सप्रमावशक्ति गति प्रयोगक (Kinetic) अवस्था में जीवित शरीरों के अवयवों में वे ब्राहार परिवर्तन कार्य्य जीवित कोशों में तीब्र गति के साथ होते हैं। कललरस श्रीर कोशमार्ग द्वारा यह प्रवाह, प्रत्वेक दशा में श्रीर कोशों के मध्यमें भी जो कललरस के माध्यम से संयुक्त हो जाते हैं, प्रवाहित होता है । वायु जो श्वासी-च्ळ्वास श्रौर परिपाक कियाश्रों में प्रयुक्त हुआ श्रौर छोड़ दिया गया, भीतर और बाहर फैल जाता है और कललरस का प्रत्येक श्रप्रदीप्त अथवा श्रप्रदीप्त करा संचीभ का केन्द्र बन जाता है। विशुद्ध कललरस भी इसी प्रकार कतिपय लाल किरणों और विशेषकर बनफ़शई किरणों से, जो "क्लोगोफ़िल" से संयुक्त होती हैं, प्रभावित होता है। ये किरणें विशेषकर लाल किरणों कार्वोनिक एसिड को पृथक करके कार्वन को पचाती और आक्रिसजन बहिस्कार करती है "।

[†] Man's place in the Unvierse by Dr. A. R. Wallace p. 163.

इस प्रकार जब थोड़ा मात्रा में गन्धक श्राणुकों के संस्थानों में सम्मिलित हो जाती है तो एक बस्तु जिसका नाम 'प्रोटीड'' है, बन जाती है।

प्रोफेसर डब्ल्यू. डी. हेलीवर्टन (W. D. Haliburton) के कथनानुसार यह प्रोटीड जंगम स्रोर स्थावर योनियों को जीवितरस संस्कार शालाओं में तय्यार होती है और कल लरस में उपस्थित बस्तु मों में सब से अधिक आवश्यक है यह ऋगु (प्रोटीड) ऋत्यन्त विषम है श्रीर ४ श्रीर श्रिध-कतर ६ या ७ मूल द्रव्यों से मिश्रित है। इस मिश्रित का ठीक २ समक्त लेना आवश्यक था परन्तु समक्तने के लिये जां डद्योग किया जा रहा है उसकी चाल धीमी है। जब यह पूर्णतया समभली जावेगी तो शरीर विश्वान के अनेक श्रन्धकारमय पहलुश्रों पर प्रकाश पड़ जायगा। कललरस में एक श्रद्धत गुण यह भी है कि जिससे वह श्रनेक मूल-भूतों को, जीवित प्राणियों के भिन्न २ शरीर श्रवयवों में, विलीन करेदता है, और आवश्यकतानुसार उन्हें विशेष २ कार्यों के लिये मोइमाइ भी देता है।

"सिलिका" बनस्पति परिवार के तानों में, चूना श्रौर मेगनिशिया जंगम योनियों की हड़ियों में, लोहा रक्त में पाया जाता है। उन चार मूलद्रव्यों के सिवा जो कललरस के निर्माता है, श्रिधकांश जङ्गम श्रौर स्थावर योनियों के किसी २ भाग में गन्धक, फास्फोरस क्लोराइन, सिलिकन, सोडियम, पोटासियम, कैलेसियम, मैनेशिया श्रीर लोहा पाये जाते हैं । श्रौर फ्लोराइन (Florine) श्रयोडाइन (Iodine) ब्रोमाइन (Bromine) लिथियम (Lithium) ताम्बा, मैंगनीज (Mahgahese) श्रीर एलोमिनियम (Aluminium) भी विशेष २ श्रवयवों में न्यूनांश में पाप जाते हैं, इन मृतद्रव्यों के श्राणु कलतरस के प्रवाह द्वारा जहां २ अपेक्तित होते हैं पहुंचा दिये जाते हैं और वहां जाकर ये सब जीवित प्राणियां के शरीर के अवयवों को ठीक हसी प्रकार निर्माण करते हैं जैसे ईट, पत्थर, चूना, लोहा, लकड़ी, शीशा आदियों के उपयोगी स्थान पर पहुँचन से एक भवन बन जाता है *। परन्तु यह बात ध्यान में रखनी चाहिये कि इस प्रकार प्राणी और बनस्पतियों के शरीर बनते नहीं किन्तु बढ़ते रहते हैं। उनका प्रारम्भ तो केवल एक घटक से होता है। यह घटक भी शरीर के किसी भाग विशेष का निर्माण नहीं करता किन्तु समस्त शरीर को यथा भागशः बढाया करता है। यह कार्य्य भी नमी और उष्णता से प्रभावित कललरस का बतलाया जाता है परन्तु श्राधुनिक शरीर बैज्ञा-निक नहीं बतला सकते कि किस प्रकार एक घटक अथवा वीर्याण से समस्त शरीर बन जाता है। यह अभी अलौकिक कार्य्य समका जाता है, यद्यपि उन्हें आशा है कि भविष्य में यह गुप्त भेद खुल जायगा।

^{*} इसी प्रकार का विवरण प्रोफेशर एफ जे एकन के पुस्तक (What is life by F J, Allen) में भी दिया हुआ है।

एक घटक से श्रीर बनने के श्रलौकिक कार्य ने "क्लर्क मैक्सवेल" (Clerk Maxwell) की चिकत कर दिया। वे कहते हैं कि पुनरुतादक घटक में लाखों करोड़ों श्रयुश्रों के समान की ता जगह ही नहीं है जिनकी अपेचा शरीर निर्माण में होती है। फिर किस प्रकार एक ही घटक से समस्त शरीर वृत आता है ? इस पर प्राफेसर केंड्रिके (Pr. Kendrik) कहते हैं कि अब यह कल्पना कर लेनी चाहिये कि उत्पादक घटक में अरबों ऐन्द्रियिक अणु रह सकते हैं। यह विवरण है जो अर्थाचीन शरीर वैक्षानिक जड़ मूल भूतों के वितन।मय शरीर के उत्पन्न होने का देते हैं। परन्तु यह विब-रणा उससे अधिक समभा में आने योग्य नहीं है कि जो १७वीं शताब्दी में पत्थर की कुल्दाड़ी श्रथवा वसुला बनने का दिया गया था, श्रौर वह इस प्रकार है :-१६४० ई॰ में "पडरिया-नस टौलियस" (Adrianos Tollins) ने कुछ चित्र पत्थर के मामूली वसूलों और इथोड़ों के देकर कहा था कि पदार्थ शास्त्रक्षां ने बतलाया है कि आसमान पर उनका प्रादुर्भाव इस प्रकार हुआ 'विजलीकी सदश, चमकती हुई वाष्प गोले के रूप में बादलों में शब्दनरंग से एकत्रित हुई, श्रति वेगवती उष्णता उसके साथ थी। इसके साथ श्राईता के मेलने उसके दिलते द्वये शुष्कभाग को नोकीला बना दिया श्रीर दूसरा भाग जो स्थिरथा घना हो गया। इस प्रकार वह बत्यन शास्त्र वाष्प के प्रवत्त द्वाव से बादलों पर खोट

मारता है और इस चोट का परिणाम यह होता है कि शब्द भौर प्रकाश श्रथात गरज और चमक उत्पन्न होता है #

इस प्रकार की तुकबन्दियों से श्रवेतन मृतद्रव्यों से वेतनामय शरीर उत्पन्न नहीं हो सकता। सचतो यह है कि श्रमी तक वैद्वानिक इस बात को भी श्रव्छी तरह नहीं समभ सके हैं कि वृत्तों में जल (रस) किस प्रकार ऊपर चढ़ता है। * किर उससे कहीं गहनतम विषयों, शरीर के विकास, जीवन पुनरुत्पत्ति श्रादि को समभने श्रीर व्याख्या करने की तो कथा ही क्या।

डाक्टर वालेस ने उपर्युक्त विवरण देकर परिणाम यह निकाला है कि चेतना का प्रकृति आधार नहीं है किन्तु वह प्रकृति से स्वतन्त्र है और उसकी उन्होंने कर श्रेणियां भी बतलाई हैं †

चेतनका विचार करते हुये सर श्रालिवर सर आलिवर कृति लाज ने लिखा है ‡ कि वह बस्तु जो

^{*} टाइलर ने अपने पुस्तक में इस कहानी का उद्धृत किया और उसका मजाक उद्धाया है। वह प्रला है किये शस्त्र (बस्का या कुल्हडी) गोल तो नहीं होते। इसके सिवा उनमें एक स्राख मी होता है वह कैसे हो गया? (Early History of Mankind by E. B. Tylor p. 227.

^{*} विज्ञानाचार्थ्य जगदीश चन्द्र बोसने हाळमें अपने एक आविष्कार द्वारा बतलाया है कि किस प्रकार पानी बृक्षों की जहों से शालाओं में पहुंचता है।

[†] World of life by Dr. Wallace.

[‡] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 133 & 134.

शरीर को वेरित करती है स्नायु है, स्नायु में आवश्यक शक्रि है जिसका सोद्योग करने के लिये उत्तेजना अपेजित होती है जिससे वह प्रकट उद्योग में परिणत होकर प्रयोजनीय कार्य्य में लगे। जीवित शरीर में स्नायु को प्रेरित करने के लिये धमनि सुत्रों का दुर्वोध प्रबन्ध है। वे जब श्रानेक प्रकारों में से किसी एक प्रकार से स्वयमेव उद्दीपित होते हैं तो स्नायुश्रों में संकोच पैदा करते हैं। धमनि सूत्रों का उद्दीपन, आकस्मिक घटनाश्चे से होता है या किसी यान्त्रिक कार्य्य से या वैद्यत श्रंकुश के उत्पन्न किये हुए उत्ताप का परिगाम है, वैज्ञानिक रसे नहीं बतला सकत । कहा जाता है कि जीवित प्राणियों में ऐसे मध्यवर्ती .घटकुसे जैसा कि मस्तिष्ककी त्वचा अथवा धवलद्रव्य में है शक्ति के प्रस्नाव द्वारा श्रधिक सार्थक और सुगम रीतिसे यह उद्दीपन उत्पन्न हो सकता है। धमनी सुत्रों के उद्दीपन करने का सरल साधन सूत्र ग्रन्थि घटक को भी बतलाया जाता है, जिससे स्नायुत्रों में संकोव श्रीर उस संकोच से किया उत्पन्न होती है। परन्तु यह तारतम्य भी वैश्वानिकों द्वारा पूर्णतया समभा नहीं गया है। इसको सिद्ध स्वीकृत कर लेने पर भी प्रश्न यह होता है और यही बस्तुतः प्रश्न है कि वह क्या वस्तु है जो मस्तिष्क को उत्तेजना देती है श्रौर चाहती है कि श्रमुक कार्य्य किया जावे, श्रौर जो शक्ति को मस्तिकको उचित कोशसे मुक्त करती है। इसके

लिये कहा जाता है कि कुछ क सूरतों में तो वह वस्तु केवल प्रतिक्रिया है। अर्थात् वह आंशिक उत्तेजना है जो गोलाकार ज्ञान तन्तुर्ज्ञों के अन्तसे आती है। और वही सुत्रप्रनिध घटक अथवा पृष्ठास्थि (रीढ़) तन्तुश्रों को उत्तेजित करती है जहां से वह उत्तेजना निकटवर्गी तन्तुश्री श्रीर फिर वर्हिमुख धमनि सूत्रों में पहुँचती है। परन्तु यह स्पष्ट है कि इन श्रवस्थाश्रों में चेतना उत्पन्न नहीं होती। श्रात्मिक तत्व का अभाव ही रहा। इस सब कार्य्य प्रणाली में न तो झानकी उत्पत्ति का कहीं चिन्द है न कहीं इच्छा का निशान। श्रचेतन प्रतिक्रिया की एक छोर छोड कर परिमित रूपसे मेरा विचार यह है कि एक आत्मिक सत्ता चित्त में है जो यह सब कार्य्य करती है। वही इच्छा को प्रभावित करती हुई निश्चय करती है कि अमुक कार्य हो। तद् नुकूल वाह्य जगत् में कार्य होता है। इसी सत्ता द्वारा उत्तेजना आत्म जगत् से प्राकृतिक जगत् में पहुँचती है और वही शक्ति की मास्तद्क के केन्द्र से मुक्त करती है"। यद्यपि यह कार्य्य प्रणाली इस समय गुप्त रहस्य साहै परन्तु प्रत्यच्च रीतिसे काम में आ रही है और बुद्धि पूर्वक है श्रीर श्रवश्य श्रन्तको एक दिन श्रेयस झात की कोटि में आवेगी" मस्तिष्क और चित्त पर विचार करते हुए लाज कहते हैं कि "कहा जाता है कि मस्तिष्क ही वित्त है। यह इसिलए कहा जाता है कि यदि मस्तिष्क नष्ट होजावे ते। प्रतीत होता है कि वित्त भी वला गया परन्त बहु नए नहीं होता यह बाकी रहता है। अवश्य यह प्रकट नहीं होता क्योंकि वह यन्त्र (मस्तिष्क) जिसके द्वारा वह प्रकट हुमा करता था; नष्ट होगमा । मस्तिष्क चित्त का कार्यसाधक यन्त्र है.....जब यह अनुभव कर लिया जावे कि चेतना शरीरकी अपेदाा उच्चतर बस्त है और शरीर से प्रथक और उसकी चलाने वाली है तब स्वाभाविक रीति से मान लेना पड़ेगा कि शरीर के नष्ट होने पर वह बाकी रहती है। यह कल्पना युक्तियुक्त न होगी कि मरने पर जीव भी मर जात। है। जीवकी आयु कतिपय बर्षों की ही नहीं है जिनमें वह पृथ्वी पर जीवित रहता है। जीव विना शरीर के ही रह सकता है इस लिए यह निश्चित है कि अवि अमर है। यह बात में वैज्ञानिक हेतुओं के आधार पर कह रहा हं *

पक और स्थान पर लाजने लिखा है कि "मैं इस बातके निश्चय करने में दोषमुक्त हूं कि (मरने के बाद) शरीर रिहत जीवों और हमारे मध्य सञ्चान सहयोग होना सम्भव होगया है... मरने के बाद जीवके बाकी रहने की सािच्यां चिरकाल से भिलती चली या रही हैं और अब स्वयंचलद् चन्त्र के लेखों से वे निश्चय का कप ग्रहण कर रही हैं.....

^{*} Science and Religion by Seven Men of Science p. 23-25.

पहली और एक मात्र बात (इन परीक्षणों से) जो हमने सीखी है वह जीवका अमरत्व है......स्मृति, शील, स्व-भाव, शिक्षा, चिरत्र और प्रेम ये सब और कुछ अंश तक आस्वाद और लाभालाभ का अनुराग जो मनुष्य के आवइयक गुण हैं मरने के बाद भी जीव में रहते हैं †

सर विलियम क्रूक्स Sir William (Crookes) रङ्गलैंगड के प्रसिद्ध चैक्षानिक कूक्स सन् १८६७ ई० में "वृटिश ऐसोसिएशन" के सभापति निर्वाचित हुये थे। यह

अधिवेशन बिस्टल में सङ्घटित हुआ था। अपने भाषण के अन्त में क्रुक्स ने कहा था "मेरे वैज्ञानिक जीवन में सब से अधिक प्रसिद्ध कार्य्य वह है जो मैंने गत वर्षों में आत्मिक खोजों के सम्बन्ध में किया था। ३० वर्ष बीत कि मैंने अपना परी च्लावृत्तान्त प्रकाशित किया था, जिसका फल यह था कि हमारे वैज्ञानिक ज्ञान की सीमा से बाहर एक शिक्त की सत्ता है, जो ज्ञानपूर्वक प्रयुक्त होती है परन्तु यह ज्ञान उस साधारण ज्ञान से विभिन्न है, जो मरणधम्मी प्राणियों में पाया जाता है। मेरे जीवन की इस घटना से वे भली भांति परिचित हैं जिन्होंने यहां सभापि होने के लिए मुक्ते निमंत्रित किया था" फिर इस बात को कहते हुए कि ये विषय (आत्मा की खोज से सम्बन्धित) वैज्ञानिक आधि-

[†] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 231-235.

वेशनों में बादानुवाद किये जाने के श्रयोग्य नहीं है उन्होंने अपने भाषण में कहा कि "मैं अपने पूर्व प्रकाशित कथनों पर श्रव भी दढ़ हूं। उसमें से कुछ निकालना नहीं श्रपित जोड़ना अवश्य है, मेरा विचार है कि श्रव में कुछ श्रीर श्रधिक देखता हूँ और जो कुछ विस्तृज्ञण दृश्य दृष्टिगीचर होते हैं उन में अविरोध की भलक दिखाई देती है अर्थात् उन अव्यक्त शक्तियों और वैज्ञानिक नियमों के मध्य में कुछ लगाव सा प्रतीत होता है" उन्होंने "परिचत्तज्ञान" को निश्चित नियम बतलाते हुए कहा कि "विचार श्रीर प्रतिमार्ये एक मस्तिष्क में बिना इन्द्रियों के माध्यम के परिवर्तित हो सकती हैं" खन्होंने टिएडल के उस कथनका प्रतिबाद करते हुए जो उस ने २३ वर्ष पहले इसी ऐसोसियशन की सभापति की स्थिति से किया था, कहा "एक उत्कृष्ट पूर्वाधिकारी ने इसी गद्दी से आघोषित किया था कि उसने श्रनुभवात्मक सावियों की सीमा का उल्लंघन करते हुए प्रकृति में समस्त पार्थिव जीवनं की शक्ति और योग्यता होने के चिह्न पाए, जो अब तक उस की अप्रकट शक्तियों के अज्ञान से गुप्त थे। परन्तु मैं इस कथन को उत्तर कर कहने को तरजीह देता हूँ अर्थात् मैं "जीवन में समस्त प्रकृति की शक्ति और योग्यताओं को पाता हं "।

डाक्टर जे. ए. पक्षीमिंग

इंगलैएड के वैद्यानिक सप्ताह में जो १६१४ ई० में मनाया गया था, हुसरे

दिन के ज्याख्याता पक्षीमिंग थे। इन्होंने इस ज्याख्यान में कहा था कि "हमें पूर्णतया निश्चय हैं कि ब्रह्माएड में एक सविचार श्रात्मा है, जो स्वरूपमान जगत का चित्र रचना से पूर्व अपने मस्तिष्क में रखती थीपरन्तु जब इम न केवल बाह्य जगत् पर दृष्टि डालते हैं किन्तु मानुषी सत्ताको भी लच्य में रखकर अपने हृदयों को देखते हैं, तब इसकी प्रतीत होने लगता है कि न केवल ब्रह्माएड और उससे ऊपर एक चेतन शक्ति है, किन्तु एक शक्ति है जो हमारे चरित्रों से सम्बन्धित है, परन्तु वह शक्ति हमारी (शरीर की , नहीं है। इस बातको इम सब जानते हैं कि हमारे भीतर एक शक्ति है जो हमको धर्माधर्म का ज्ञान देती है श्रौर जो हम कुछ काम (श्रधर्म के) करते हैं तब इमको व्याकुल बना देती है श्रीर जब कुछ दूसरे प्रकार के काम (धर्म सम्बन्धी) करते हैं तब इमको हर्षित कर देती है। इसी शक्ति को इम अन्तःकरण कहते हैं। हढ़ता से यह बात प्रकट होती है कि परमात्मा के द्वारा उसके श्रलौकिक नियम मनुष्योंमें, जब वे पाप करना चाहते हैं प्रकट होते हैं, और उन्हें उस बुराई से बचाने की प्रेरणा करते हैंयह सिद्ध करने के लिए बह पर्याप्त है कि नास्तिकवाद दर्शन और विश्वान दानों के विपरीत है। सर फ्रांसिस बेकनने अपने एक निबन्ध में जो नास्तिकवाद पर लिखा गया था लिखा था कि "थोड़ा दार्श-निक झान मनुष्य को नास्तिकवाद की ओर मुकाता है परंतु अब वह दर्शन शास्त्र की गहराई में पहुंचता है तब उसका सुकाव धर्म की छोर होने लगता है, जब मनुष्य निकटवर्ती प्रकट हेतु भी को देखता है तो कभी २ उन्हीं में चक्कर सगाता रह जाता है और आगे नहीं जाता परन्तु जब वह उनके भीतर घुसकर उनमें स्थित हेतु थ्रों की अलौकिक लड़ी को देखता है जो परस्पर सम्बन्धित और संयुक्त हैं तो उसे विवश होकर ईश्वर की शरण लेनी पड़ती है" व्याख्यान का उंदृश्य यह प्रकट करना है कि विज्ञान श्रौर धर्म न परस्पर विरुद्ध हैं न इनमें शत्रुता पाई जाती है और यह भी नहीं कि उन्हें एक दूसरे की उपेत्ता हो किन्तु उनमें धनिष्ठ सम्बन्ध है श्रथवा यों कहना चाहिये कि एकही विस्तृत राज्य के वे विभाग हैं. एक वाह्य विभाग है जिस में मन्द्र्य प्राकृतिक नियमों और उनके ऊपर स्थित एक उत्कृष्ट शाक्षे को देखता है। दुसरा आन्तरिक विभाग है, जिसमें मानुषी आतमा दिखलाई देती है जो स्वामाविक श्रीर साधारण ज्ञान की अपेत्ता बच्चज्ञान से काम ले रही है. और जब आवश्य-कता होने पर सहायतार्ध अपना हाथ फैलाती है तो सर्व-नियन्ता से बल श्रीर सहायता प्राप्त करती है " *

भौतिक अथवा रासायनिक विकान मनुष्य प्रोफेसर इब्ब्यू. बी. को सन्तुष्ट नहीं कर सकता। इनसे बढ़ बीटमली कर और कोई वस्तु है। इम में से प्रत्येक

^{*}Science and Religion by Seven men of Science p. 50-56.

"भूगमीविद्यान जगत् के शासक और शिक्तर एडवर्ड हुल (Prof. Edward Hull) है। ६० वर्ष अर्थात् अपने शिक्ता काल से अब तक भूगर्भ विद्या को में बराबर ऐसा ही समसता और मानता चला आरहा हूं। भूगर्भविद्या बतलाती है कि एक समय था जब किसी प्रकार का जीवन पृथ्वी पर नहीं था, परन्तु अब जीवन मौजूद है इसलिए अवश्य उसका प्रारम्भ किसी समय हुआ होगा, और इसके साथ ही यह बात भी है कि अभाव से अभाव ही उत्पन्न होता है इसलिये अवश्य जगत् के रचयिता की सत्ता माननी एड़ती है और उसी ने प्राकृतिक जगत् रचा और जीवन को प्रादुर्भृत किया यह भी स्वीकार करना एड़ता है " #

भंपह श्रस्मिव है कि एक भी प्रमाण इस प्रोफेसर जी सिम्स बातका दिया जा सके कि जीवित तत्व श्रुजीवित तत्व से उत्पन्न हुआ, जहां

[†] Science and Religion by Seven men of Science p. 70

जीवन नहीं हैं वहां जीवन पैदा भी नहीं किया जा सकता
......जगत् की कार्यप्रणाली पर नज़र डाक्षते हुए जो
अनुभव मुक्ते प्राप्त हुआ है यह है, कि समस्त रच्छाओं
शासकशिक्षयों, बुद्धि और आतमा में व्यक्किगत भाव पाया
जाता है। यदि हम छोटे से बड़ी सब बस्तुओं के सम्बन्ध से
विचार करें तो हमको एक शिक्त जो संतार में सबसे बड़ी
शासक और नियामक है पाई जाती है परन्तु उसमें व्यक्तिः
स्व पाया जाता हैजीवन के प्रारम्भ की खोज में
हम यह विश्वास नहीं खो सकते कि जगत् में एक सर्वशकिमान और सर्वेश्व ईश्वर की सत्ता है" †

जो सच्चाई समस्त संसार के मतों में श्रोफेसर सिल्वानस पाई जाती हैं श्रीर वास्तव में सच्चाई हैं वे यह हैं,—

- (१) मनुष्य से बड़ी शक्ति श्वर की सत्ता, (२) आगामी जीवनकी हस्ती, यद्यपि आम तौरसे नहीं, जीवकी अमरता, (३) मनुष्यों में सद्भाव न्याय, द्या, कर्तव्यप-रायणता का होना । इसी प्रकार विज्ञान के निश्चित नियम ये हैं: —
- (१) प्रकृति का अविनाशी होना, (२) कतिपय रासा-यनिक मौलिकों की नित्यता (३) रासायनिक संघात का स्थिर मात्रा से होना (४) शक्ति की नित्यता इस प्रकार

† Science and Religion by Seven men of Science p. 108-10 धर्भ और विज्ञान दोनों की सच्चा(यों में कहां विरोध है ?...

स्थिरता जिस प्रकार प्राकृतिक वस्तुग्रों में पाई जाती

दें उसी प्रकार उसका आध्यात्मिक तस्वें (जीव+ईश्वर)

में होना अनिवार्य्य है *



^{*} Science and Religion by Seven men of Science p 115-129.

श्राठवां श्रध्याय

(भारतीय विद्वानों के मत)

पहला परिच्छेद ।

(दर्शनकार)

न्यायदर्शन के रचियता गौतम मुनि र्श्वर, जीव गौतम श्रौर प्रकृति की स्वतन्त्र श्रौर नित्य सत्ता स्वांकार , करते हैं। उनके दर्शनका सार यह है कि जीवको दुःख मिध्याझान से प्राप्त होते हैं, मिध्याझान से दोष, (राग श्रौर द्वेष) दोष से प्रवृत्ति, (सकाम कर्म की इच्छा) प्रवृत्ति से जन्म श्रौर जन्म से दुःख उत्पन्न होते हैं। इस लिय मिध्या-झानका उच्छेद करना चाहिये, मिध्याझान का नाश तत्व-झान से होता है इसलिये न्यायाचार्य जीवको तत्वझान प्राप्त करने की शिक्षा देते हैं। वह तत्वझान इन १६ पदार्थों के (यथार्थ झानसे प्राप्त होता है:—

(१) प्रमाण, प्रमा के साधन का नाम प्रमाण है, वह अ प्रकार का है:—(१) प्रत्यत्त (२) श्रजुमान (३) उपमान और शुन्द (आप्तोपदेश)

```
(२) प्रमेय, प्रमाण का विषय, प्रमेय १२ तरह के हैं:—
(१) आतमा (२) शरीर (३) इन्द्रिय (४) अर्थ (पंचभूत और उनके गुण शब्द, स्पर्श, रूप, रस और गन्ध)(४) हुद्धि (६) मन (७) प्रवृत्ति (८) देश्व (६) प्रत्यभाव (पुनर्जन्म) (१०) फल (कर्मफल) (११) दुःख (१२) श्रपवर्ग (मुक्ति)
```

- (३) संशय।
- (४) प्रयोजन ।
- (४) द्रष्टान्त।
- (६) सिद्धान्त / विषय का निश्चय।
- (७) भवयव-न्याय का एक देश।
- (=) तर्क।
- (६) निर्णय —परपचदूषण श्रौर स्वपचस्थापन द्वारा विषय का निश्वय।
- (१०) बादा।
- (११) जल्प।
- (१२) वितग्डा।
- (१३) हेत्वाभास।
- (१४) छला।
- (१४) जाति।
- (१६)।निष्रहस्थान-जिसमें विवादी की प्रतिपत्ति या अप्रतिपत्ति प्रकाशित हो।

इन पदार्थों के तस्व झान के लिय न्याय दर्शन में जो कुछ कहा गया है उसे स्थूल रूप से नीन भागों में विभक्त कर सकते हैं (१) न्यायांश, (२) तकींश, दर्शनांश। न्यायांश में पञ्चावयय के न्याय की गवेषणाभरी आलोचना दिखाई पड़ता है, तकींश में जल्प, वितगड़ा और छल आदि का विचार किया गया है, दर्शनांश में आतमा, परमात्मा, शरीर, मन और इन्द्रियों की आलोचना की गई है।

न्याय के जगद्गुरू मुनि गीतम ने न्याय के पांच श्रवयव ठहराये थे। श्ररस्तू ने इन्हीं पांच श्रवथवी श्रनुमान (Syleogism) को संसिप्त रूप देकर ४ की जगह ३ कर दिया है। दोनों की तुलना इस प्रकार की जा सकती है:—

गौतम श्ररस्तू
१ प्रतिश्वा यह पर्वत विन्हमान् है। ...
२ हेतु क्योंकि यह धूम्रवान् है। ...
३ उदाहरण जो धूम्रवान् होता है सब धूम्रवान् पदार्थ वह वान्हमान् होता है विन्हमान् होते हैं।

४ उपनय यह भी धृष्णवान् है। यह पर्वत धृष्णवान् है। ४ निगमन इस लिय यह पर्वत । इस लिय यह पर्वत भी वन्हिमान् है। । वन्हिमान् है।

अतः स्पष्ट है कि एक समय अरस्तू ने न्याय का पाठ गौतम के न्याय दर्शन से ग्रहण करके यथामति फेरफार के निदान इन साधनों से तत्त्वज्ञान, श्रीर उससे मुक्ति प्राप्त होती है।

कणाद वैशेषिक दर्शन के रचियता कणादमुनि ध्रियर, जीव धौर प्रकृति तीनों की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते हुए अपने दर्शन में उन विधियों को बतलाते हैं जिनसे तत्त्वज्ञान प्राप्त करके अभ्युदय (लोकोन्नाते) और निःश्रेयस, (मोद्या) को प्राप्त करता है। वह तत्त्वज्ञान प्राप्त करता है। वह तत्त्वज्ञान प्राप्त करता है। वह तत्त्वज्ञान प्राप्त करात है। वह तत्त्वज्ञान प्राप्त करात है। वह तत्त्वज्ञान के साधम्यं और वंधम्यं के ज्ञान से उत्पन्त होता है।

- (१) द्रव्य नौ प्रकार का है:-(१) पृथ्वी (२) जला (३) त्राग्नि (४) वायु (४) त्राकाश (६) काल (७) विशा (८) त्रात्मा त्रौर (६) मन।
- (२) गुण १७ प्रकार के हैं:-(१) कप (२) रस (३) गन्ध (४) स्पर्श (४) संख्या ६) परिमाण (नाप तोल आदि) (७) पृथक्त्व (८) संयोग (६) वियोग (१०) साथ इसे यूनान ने प्रचलित किया था। अरस्तू से बहुत पहले न्याय दर्शन का रचा जाना, पाइथा गोरस और सिकन्दर का हिन्दुस्तान में आना, और यहां से बहुत से पुस्तकों और विद्वानों का लेजाना, आदि घटनायें उपयुक्त परिणाम पर पहुंचने के लिये पर्याप्त हैं। इस विषय में पंग्माप्रसाद एम. ए. लिखित "तर्क शास्त्र निगमन" की भूमि का पढने के योग्य है।

- परत्व (११) श्रपरत्व (१२) बुद्धि (१३) सुख (१४) दुःख (१४) इच्छा (१६) द्वेष (१७) प्रयत्न ।*
- (३) कर्म-४ प्रकार के हैं (१) उत्त्वेपण (ऊपर फॅकना) (२) अवत्वेपण (नांचे फॅकना)(३) आकुञ्चन (४) प्रसा-रण (४) गमन।
- (४) सामान्य दो प्रकारका है (१) पर (२) श्रपर। गाय, बैल, घोड़ा आदि (श्रपर) की श्रपेत्ता पश्च (पर) है।
- (४) विशेष-जिस असाधारण धर्म से निरवयव पदार्थ के परस्पर भेद की सिद्ध हो वडी विशेष है।
- (६) समवाय-नित्यसम्बन्ध। इन्हीं ६ पदार्थों के तत्व-ज्ञान से स्वतन्त्र जीवकी मुक्ति होसकती है यह वैशाषक-कारका प्रदर्शित मुक्तिपथ है।

किपल का मत

किपत मुनि ने अपने रचे सांख्यदर्शन द्वारा जीवकी स्वतन्त्रसत्ता स्वीकार करते हुए, उसका परम कर्तब्य-अधिभौतिक, आधिदैविक और आध्यात्मिक तीनों प्रकारके दुःखों की अत्यन्त निवृत्ति ठहराया है। यह कर्तब्य प्रकृति

^{*} प्रशस्तपाद तथा अन्य टीकाकारों ने इन १७ गुणों में सूत्र में श्राये 'च' शब्द के आधार पर ७ गुण और मिला कर गुणों की संख्या २४ बतलाई है। वे ७ गुण ये हैं:— १) गुरुत्व (२) द्रवत्व (३) स्नेह चिकनापन) (४) संस्कार (४) धर्म (६) अधर्म (७) शब्द।

त्रीर पुरुष की सत्ता का यथार्थ। ज्ञान होने से पूरा हो सकता है। यथार्थज्ञान होने पर जीवको पुरुष और प्रकृतिकी सत्ताओं का पार्थक्यज्ञान प्राप्त भौर दढ़ हो जाता है। इस ज्ञान के दढ़ होने ही से वह प्राकृतिक बन्धनों से छूट कर मोच प्राप्त करता है। उपयुक्त यथार्थज्ञान प्राप्त करने के लिए २४ तत्वों का ज्ञान जीवको प्राप्त करना चाहिए। उन २४ तत्वों में २४ (विकार सहित) प्रकृति और पच्ची-सवां पुरुष है।

१-सत्, रज श्रौर तम की साम्यावस्था कप मूल प्रकृति

२-महतस्व

३-ग्रहंकार

<mark>४-पञ्चतन्मात्रा श्र</mark>ौर मन सहित १० इन्द्रियां

४-पञ्चस्थूलभृत

२३ विकृति

योग २४

२४ वां पुरुष न प्रकृति में है न विकृति में, किन्तु दोनों से पृथक अप्राकृतिक सत्ता वाला है * दोनों पुरुष और प्रकृति नित्य हैं। प्रकृति चेतन और अचेतन समस्त जगत् का उपादान कारण नहीं है † किन्तु केवल अचेतन जगत् का उपादान कारण है !

^{*} सांख्य के रचियता को विशेष रीति से प्रकृति और उसके विकारों कि ही बर्णन करना था इसालिए उसने ईश्वर और जीव दोनों को, जिनका विशेष बर्णन करना नहीं था, एक कोटि में रश्वकर पुरुष नाम दिया है।

[†] परिच्छिन्नं न सम्बेपादानम् ॥ सांख्य सूत्र १७६॥

[🗘] प्रकृतेराद्योपादानता ॥ सांस्य ६ ॥ ३२ ॥

प्रकृति को अव्यक्त भी कहते हैं इसिलए कि वह प्रलय अवस्था में व्यक्त नहीं होती, किन्तु अप्रकट अवस्था में रहती है। जब सृष्टि उत्पन्न होती है तब बह व्यक्त (प्रकट) अवस्था में होती है। प्रलय होने पर फिर अप्रकट अवस्था में होती है। यह चक्र भी (जगत् की उत्पत्ति और फिर प्रलय होने का) प्रवाह से अनादि है। प्रकृति परिणाम वाली है। यह परिणाम उससे नित्य सम्बन्धित रहता है। फिर प्रलय में क्यों परिणाम दिखाई नहीं देता, इसका उत्तर बाचस्पति मिश्र ने सांख्यतत्व की मुदी में इस प्रकार दिया है (देखों १६वीं कारिका का भाष्य) कि प्रकृति के परिणाम दो तरह के होते हैं (१) सहश परिणाम, (२) विसहश परिणाम। प्रलय काल में सहश परिणाम रहता है अर्थात् सन्व सत् इप में, रजस् रजस् के कप में और तम तमोक्पमें परिणात हो जाता है।

पतंजील का मत।

पतंत्रित मुनिने ईश्वर जीव और प्रकृति तीनों की नित्य और स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार की है। और श्रपने रचे हुए योग दर्शन द्वारा उन उपायों को बतलाया है जिससे जीव ईश्वर को प्राप्त करके मुक्ति लाभ कर सकता है। पतंजलि ने सांख्य के २४ तत्वों को स्वीकार करते हुए अपने दर्शन की रचना की है इसलिय थोग दर्शनका दुसरा नाम"सांख्यप्रवचन"भी है

ईश्वर के सम्बन्ध में पतंजील ने लिखा है कि क्लेश, कर्म, विपाक (कर्मफल) आशय (वासना) के सम्बन्ध से रहित हैं। वह सर्वत्र है और कालकृत सीमा से वद्ध नहीं है। और पूर्व अभ्वार्थों का भी जानदाता है।

क्लेश पांच तरह के होते हैं (१) अविद्या (मिध्याइ।न)

- (२) श्रास्मिता (श्रन्तः करण श्रीर श्रात्मा में श्रभेदकी प्रतीति)
- (३) राग (मोह, अनुराग)(४) द्वेष (घृणा, विराग)
- (४) श्राभिनिवेश (मृत्यु श्रादि का भय)

कर्म-दो प्रकार का है (१) श्रुभ (२) श्रश्चम । विपाक-कर्मफल तीन प्रकार के हैं (जन्म,श्रायु श्रीर भोग) श्राशय-कर्म कल के अनुरूप वासना।

ईश्वर नित्यमुक्त श्रोर श्रानन्दस्वरूप होने से इन क्लेशों से रहित है, परन्तु जीव इनमें ग्रस्त रहता है। पतंजिल ने मुख्यतया यही बतलाया है कि जीव किस प्रकार इन क्लेशों सं छटकर मुक्त हो सकता है। उसी प्रकार का नाम योग है। योग वित्तर्का वृत्तियों के निराध को कहते हैं। वित्तकी ४ श्रवस्थायें हैं। (१) "तिष्त" जिसमें चित्तकी वृत्तियां अनेक सांसारिक विषयोंमें गमन करती हैं। (२) "मृदु" जिसमें चित्त कृत्याकृत्य को भूलकर मुर्खवत् हो जाता है। (३) "विद्यिष्त" जिसमें चित्त व्याकुल और अशान्त रहता है। (४) "एकाग्र" जिसमें वित्तकी वृत्तियां श्रनेक श्रोर से खिंब कर एक श्रोर लग जाती हैं (४) "निरुद्ध" जिस में चित्त की बृात्तयां चेष्टा रहित हो जाती हैं। प्रथम तीन श्रवस्थाओं में योग नहीं हो सकता, अन्तिम दो अवस्थाओं में योग हो सकता है। चित्तकी वृत्तियों के एकाग्र हाने से जो योग होता है उसे सम्प्रज्ञात और निरुद्ध होने से हुए योग की श्रासम्प्रज्ञात योग कहते हैं

चित्तकी वृत्ति ४ प्रकारकी होती हैं:—(१) प्रमाण, (२) विषर्थय ३) विकल्प (४) निद्रा,(४) स्मृति। इनमें से प्रमाण तीन प्रकार का है प्रत्यत्त, श्रनुमान और श्रागम (श्रव्य प्रमाण)। "विषर्थय" मिथ्याझान को कहते है। विषय के नहोंने पर शब्द झान के प्रभाव से जो वृत्ति उत्पन्त

होती है उसका नाम विकल्प है। (जैसे आकाश कुसम इत्यादि। निद्रा सुषुप्ति को अहते हैं। अनुभूत विषय का स्मरण स्मृति है।

चित्त के साथ जीवातमा का संयोग होने से वृत्तियों का खदय होता है। पुरुष (जीव) स्वच्छ और निर्मल है। जिस मकार स्फिटिक स्वच्छ होता है। परन्तु समीपवर्ती वस्तु के क्षप को प्रहण कर के तदाकार हो जाता है, इसी प्रकार निर्मल जीव में जब चित्तवृत्तियां प्रतिबिन्धित होती हैं तब छनके साथ सारूप्य लाम कर के अपने को दुःखी सुखी मान लेता है वास्तव में जीव दुःख-सुखादि द्वन्दों से रहित है। दुखी सुखी होना वृत्ति का उपराग मात्र है। याग द्वारा जब इन वृत्तियों का निराध हो जाता है, तो फिर जीव अपने स्वच्छ स्वरूप में अवस्थित हो जाता है। चित्त की वृत्तियों का निरोधः—

- (१) श्रभ्यास श्रौर वैराग्य से होता है। इन के द्वारा योगी को श्रद्धा, उत्साह, स्मृंति, एकाग्रता श्रौर विवेक की !सहायता से प्रथम सम्प्रज्ञात समाधि की सिद्धि होती है। श्रौर बादको चित्त के पूर्णतया निरुद्ध होजाने पर श्रसम्प्रज्ञात योगकी सिद्धि होती है।
 - (२) ईश्वर की भक्ति से भी समाधि की सिद्धि होती है।
 सुखी दुःखी पुर्यातमा भौर पापी के विषय में क्रम पूर्वक
 मंत्री करुणा, मुदिता श्रोर उपेत्वा की भावना से भी चित्त
 शान्त होता है। श्रोर इस प्रकार चित्त में एकाग्रता हो कर
 इथर्थ्य की प्राप्ति होती है।
 - (३) प्राणायाम स भी वित्त स्थिर होता है।
 - (४) अथवा इन्द्रिय विशेषमें धारणा करने से भी चित्त स्थिर होता है। अर्थात् नासिका के अग्रभाग, जिह्नामूल,

नेत्रादि में घारण करने से श्रतौकिक गन्ध, रस झौर कपादि का श्रतुभव होता है, श्रौर येही दिन्य विषयझान योगी के वित्त को स्थिर कर देता है।

- (४) हृदयपुण्डरीक में धारण करने से एक अपूर्व ज्योतिक। प्रकाश होता है उससे भी चित्त स्थिर हो जाता है।
- (६) अथवा वीतराग (विषयविरक्त=निष्काम) महात्मा का ध्यान भी चित्त स्थैर्य्य का एक उपाय है।
- (७) अथवा स्वप्त झान वा निद्रा का अवलम्बन करने से भी वित्त स्थिर हो जातो है।
- (८) श्रथवा श्रभिमत विषय का ध्यान करने से भी चित्त उहर जाता है। साधनावस्था में श्रभ्यास करने से योगी को कई श्रलोंकिक शक्तियां प्राप्त होती हैं, उन्हीं को चिभूति (सिद्धि) कहते हैं। तृतीय पाद में इन सिद्धियों का वर्णन है, परन्तु समा धिरहित योगी के लिये यह सब चिभूतियां ज्ञात होती हैं, परन्तु समाधियुक्त योगी के लिये यह कंबल वाधक हैं। योग के द श्रंग हैं:—
- (1) यम=(१) श्राहिंसा, (२) सत्य, (३) श्रस्तेय (४)! ब्रह्मचय (४) श्रपरित्रह (भय राहेत)।
 - (२) नियम = (१) शौच, (२) सन्तोष, (३) तप, (४) स्वाध्याय, (४) ईश्वर प्रशिधान।
 - (३) त्रासन—सुख से बैठने का नाम आसन है।
 - (४) प्राणायाम-प्राणों का संयम प्राणायाम है।
 - (४) प्रत्याहार—इन्द्रिय निरोध का नाम है।
 - (६) धारणा-- एक देश में चित्त के ठहराने को कहते हैं।
 - (७) ध्यान-चित्तवृत्ति का एकाग्र प्रवाह ध्यान है।
- (=) समाधि ध्यान परिपक्व होकर जब ध्येयाकार में परिणत होजाता है, और चित्तवृत्ति होते हुये भी जब न

होने की तरह भासमान होती है, तब उस श्रवस्था की समाधि कहते हैं।

समाधि दो प्रकार की होती है, (१) सबीज (२) और निर्वीज।

- (१) सर्वाज समाधि में चित्त का म्रालम्ब रहता है, उस भवस्था में चित्त की सूदम सात्विक वृत्ति का तिरोभाव नहीं होता, इसीलिये इस समाधि को "सम्प्रज्ञात" कहते हैं।
- (२) निर्वीज समाधि में चित्त की सम्पूर्ण वृत्तियों का तिरोभाव होता है। केवल संस्कार शेष रह जाता है इसी लिये इस समाधि को ''श्रसम्प्रज्ञात'' कहते हैं।

सबीज समाधि ४ प्रकार की होती है (१) सवितर्क (२) निर्वितर्क (३) सविचार (४) श्रौर निर्विचार। इन सब के निरुद्ध होजाने से निर्जीव समाधि की सिद्ध होती है। इसी को केवल्य सिद्धि कहते हैं, यहां मोक्ष कहलाती है। यही पातञ्जल दर्शन का चरमलद्य है, श्रौर यही जीवात्मा की श्रन्तिम गति है।

जैमिनि का मत।

जैमिनि ने अपने रचे पूर्व मीमांसा दर्शन में अपना मत इस प्रकार दिया है: — "वेद नित्य निर्मान्त और अपीरिषय (ईश्वरीय क्वान) हैं। वेद की किसी मनुष्य ने नहीं रचा, अप्रुषि केवल मन्त्र द्रष्टा हैं। वेद नित्य और स्वतः सिद्ध प्रमाण हैं। वेद जीव के लिये धर्म प्रतिपादन करते हैं वह धर्म यह है, यह ही से जीव अमृतत्व (मोज्ञ) की प्राप्त करता है।"

'वेद में पांच प्रकार के वाक्य हैं'(१) विधि वाक्य जिससे कर्तव्यक्प श्रहात विषय हात हों (२) मन्त्र जिनमें यह के उदिष्ट देवताओं के भाग देने आदि का विधान है।

- (३) नामधेय = प्रतीकों के द्वारा विधेय विषय का संकोच करना /
 - (४) निषेध अर्थात् अकर्नव्य विधायक वाक्य।
- (१) अर्थवाद अर्थात् विधि के प्रशंसक अथवा निषेध के निन्दक वाक्य।

वेद के देवता स्वतन्त्र सत्ता वाले व्यक्ति नहीं किन्तु मन्त्रा-तमक हैं अर्थात् मन्त्र में शब्दों का जो क्रम, विषय की दृष्टि से रक्खा गया है वेही देवता हैं। मन्त्र में शब्दों के बदलने

• कुछेक व्यक्ति भ्रमवशात पूर्व मीमांसा में ईश्वर विषय विवरण न होनेसे मीमांसाकार जैमिनिका निरीश्वरवादी समभ क्षेते हैं जैसे "विद्यान्माद तरिक्षणी" के रचयिता ने मीमामकी का अनीश्वरवादी होना लिख डाला है अथवा म० म० महेशचन्द्र न्यायरत्न श्रपने सम्पादित मीमांसा दर्शन की भूमिका में लिखते हैं:- "But, though dealing so largely with the sacred scriptures of the Hindus and thus commanding a large share of their respect, oddly enough, it propounds a godless system of religion The main drift of its arguments is to shew that, if bliss be the fruit of good works, the interposition of a Deity is simply superfluous." परन्तु ये इन लागों के विचार मीमांसा के नवीन प्रन्थों के श्राधार पर निर्मित हैं। जब जैमिनि वेद को अपौरुषेय कहता है तो किस प्रकार उसकी श्रनीश्वरवादी कह सकते हैं। श्रपौरुषेय का श्रर्थ ईश्वर कत ही समभा जा सकटः है।

म्रथवा फेरफार करने भौर अशुद्ध उच्चारण आदि से मन्त्र निष्फल हो जाते हैं"।

मीमांसाकार इस प्रकार जीव के कर्तव्यों का वेद की व्याख्या पूर्ण वर्णन के द्वारा विधान करते हुये उसकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते हैं।

व्यास का मत।

व्यास का मत उनके रचे वेदान्त दर्शन, योग दर्शन भाष्य श्रोर महाभारत में मिलता है। वेदान्त दर्शन ही को उत्तर मीमांसा श्रीर भिक्त * सूत्र कहते हैं † वेदान्त दर्शन में प्रधान नतः पांच विषयों का वर्शन हैं:—

- (१) जगत् सत्य है या मिथ्या ?
- (२) जीव ब्रह्म से भिन्न है या नहीं ?
- (३) ब्रह्म का स्वरूप क्या है ?
- (४) ब्रह्म प्राप्ति का उपाय भया है ?
- (४) ब्रह्म प्राप्ति के फल क्या हैं?

वेदान्त दर्शनके टीकाकार मुख्यतः दो भागों में विभक्त किये जा सकते हैं:--(१) ब्रह्मतवादी (२) हैतवादी । विशिष्टा-हैतवादियों को हैंतवाद के ही ब्रन्तर्गत समभना चाहिये। इन टीकाकारों ने अपने २ विचारानुकूल वेदान्त सूत्रों की टीकार्ये की है। उन्हीं सूत्रों को एक ने हैत और दूसरे ने अहैत परक समभा है। उप्युंक्त पांचों प्रश्नों के बत्तर दोनों

^{*} दंखो पाणिनिकृत भ्रष्टाध्यायी ॥४॥ । ६ । १० ॥

[†] पश्चिमी विद्वान वेदान्त दर्शन के रचायिता वादरायख को पराशर पुत्र कृष्ण द्वैपायन से भिन्न मानते हैं। यह उनका स्रम मात्र है।

पक्षों के टीकाकारों के, की हुई टीकाओं के अनुसार दिये जाते हैं:--

- (१) वेदान्स्त्र १।१।२ तथा श्रन्य भी स्त्रों के श्राधार पर शंकर जगत् का श्राभिन्न निमित्तापादान कारण ब्रह्म को प्रदर्शित करते हुये, जगत् (प्रकृति) की स्वतन्त्रसत्ता से हन्कार ही नहीं करते किन्तु उसे श्रसत्य, काल्पनिक, माया का विज्ञम्भणामात्र श्रीर मिथ्या वतलाते हैं श्रीर कहते हैं कि रज्जु में सांप की तरह, सीप में चांदी के सहश, सूर्य किरण में जल की भ्रान्ति जगत् मिथ्या है उसकी सत्य समभना भ्रम मात्र है। परन्तु इन्हीं सूत्रों के श्राधार पर हैतवादी श्रपनी टीकाश्रों में जगत् का उपादान कारण प्रकृति भीर निमित्त कारण ब्रह्म को वतलाते हुए प्रकृति की नित्य सिद्ध करते हैं श्रीर इस प्रकार जगत् मिथ्या कल्पित श्रीर श्रसत्य नहीं किन्तु सत्य है।
- (२) इसी प्रकार प्रकृति की तरह जीव की स्वतन्त्र सत्ता से भी श्रद्धेतवादी इन्कारी हैं। उनका कहना है कि "जीवो ब्रह्मेंच नापरः"। जीव ब्रह्म से भिन्न नहीं है। "तत्वमिस" "अयमात्मा ब्रह्म" 'श्रहम्ब्रह्मास्मि' इत्यादि उप-निषद् वाक्यों को अपने पत्त का पोषक बतलाते हैं। श्रनेक चेदान्त सूत्रों के भाष्य में इसी प्रकार के विचार शंकर ने प्रदर्शित किए हैं।

परन्तु द्वैतवादी जीवकी स्वतन्त्र सत्ता मानते त्रीर उसे न ब्रह्म त्रीर न ब्रह्म का त्रंश समभते हैं, ग्रीर उपयुक्त वाक्यों को वे भी अपने पन्न का पोषक समभते हैं। उनका कहना है कि "तत्वमसि" (उस से तू है) का ताल्पर्य यह है कि

ब्रह्म की सत्ता से ही जीव प्रकट होता है। * दूसरे वाक्य "श्रयात्मात्रह्म" (यह श्रात्मा ब्रह्म है) में श्रात्मा श्रीर ब्रह्म दोनों शब्द ब्रह्म के ही। लिये प्रयुक्त हुए हैं। जिस प्रकार सूर्य को संकेत करके काई कहे कि यह प्रकाश पुत्रत सूर्य्य है इसी प्रकार आत्मा से इस वाक्य में ब्रह्म का संकत करके उसे ब्रह्म बतलाया गया है, क्योंकि ग्रात्मा, जीव श्रींर ब्रह्म दोनों के लिए प्रयुक्त होता है। तीसरे वाक्य ''ग्रहम् ब्रह्मास्मि' (में ब्रह्म हूं) को वे जीव हा का वचन बतलांत हैं। जब जीव समाधिस्थ होकर ईश्वर के प्रेम में इतना लीन होजाता है कि ध्येय के सिवा ध्याता और ध्यान दानों के विचार उस से जाते रहते हैं तब वह ब्रह्म के सिवा कहीं कुछ भी नहीं देखता, उसे प्रत्येक वस्तु में ब्रह्म ही ब्रह्म दिघलाई देता है "जिघर देखता हूं उघर तू ही तू है" उसी समय वह अपने में भी ब्रह्म देखता श्रीर श्रनायास उपर्युक्त तथा श्रीर भी इसी श्राशय के वाक्यों का जिनका उपनिषदों में संकेत है, उच्छा-रण करने लगता है। माध्वाचार्य्य, रामानुजाचार्य्य आदि विद्वानों के वेदानत भाष्य में अगह २ द्वैतवाद और विशिष्टा-द्वैतवाद परक द्यर्थ बेदान्त सूत्रो का किया हुआ मिलता है।

(३) ब्रह्मका स्वरूप श्रद्धैत मत में समस्त विशेषणों से रिहत निर्धिकल्प, निरुपाधि श्रीर निर्मुण बतलाया जाता है। यह वचन सचण श्रीर निर्देश से श्रतीत है, बुद्धि स श्रमीचर है, श्रद्धेय है, श्रमय है, श्रीर श्रविन्त्य है परन्तु द्वैतवाद में

[&]quot;'तत्त्वमिस" वाक्यके अनंक अर्थ किए जाते हैं "वह तू है" अथवा ''तत्वम" (तत्व) है इत्यादि ''तत्त्वमित" का अर्थ 'उस से तू हैं' यह भी हो सकता था और ऐसा होने से यह वाक्य अद्वैत परक नहीं रहता।

ब्रह्म को सविशेषण श्रीर सगुण भी कहा जाता है, ब्रर्थात् वह श्रजर, श्रमर, ब्रविनाशी, निराकारादि गुणों के न होने से निर्गुण और न्यायकारी दयालु, सिच्चदानन्द, सर्वशिक्तमान, सर्वव्यापकादि होने से सगुण भी है। द्वेतवादी कहते हैं कि ब्रह्मको केवल गुण श्रीर विशेषण रहित मानने से उसकी कोई हस्ती ही बाकी नहीं रहती। दोनों पन्न वेदांत के सूत्रों पर ही निर्भर किये जाते हैं।

- ४) 'ब्रह्म प्राप्ति का उपाय क्या है':-इस प्रश्नका उत्तर अद्भैतवाद की ओर से यह दिया जाता है कि जीव वास्तव में ब्रह्म ही है परन्तु माया (श्रविद्या श्रथवा उपाधि) श्रस्त होने से वह अपने को ब्रह्म से भिन्न समभने लगता है; बस इस श्रविद्या का दूरकर देनाही एक मात्र ब्रह्मकी प्राप्ति का साधन है। दूसरी ओर द्वैतवादी योगदर्शन प्रदर्शित श्रष्टांग योग को ब्रह्मकी प्राप्ति का साधन बतलाते हैं श्रोर उपनिषदों में भी इसका जगह २ संकेत पाये जाने के दावेदार हैं।
- (४) "श्रह्म प्राप्ति के फल क्या हैं ,: अहैतवाद में ब्रह्म के साथ परमसाम्यही मुक्तिका लद्मण है और ब्रह्म के साथ पेक्यही मुक्तिका स्वरूप है क्योंकि इस वाद के अनुसार "ब्रह्मवित् ब्रह्मैवभवाति"। श्रीर इस प्रकार जीव के ब्रह्म हो जाने से उसके (निषेध परक) गुण भी उसे प्राप्त होते हैं। पन्रतु हैतवाइ में प्रकृति के। सत्, जीव को सत्वित् श्रीर ब्रह्म को सिच्चदानन्द कहा गया है, अतः जीव को ब्रह्मकी प्राप्ति से आनन्द की प्राप्ति होती है इस प्रकार जीव बन्धनों से मुक्त होकर ब्रह्मको प्राप्त करके इसके आनन्दादि गुणों का इपमोग करता है परन्तु फिर भी वह जीव ही रहता है ब्रह्म नहीं हो जाता।

इस प्रकार वेदांत के सूत्रों से दो प्रकार के सिद्धांत

निकाले हुए देखे जाने से, स्वामाविक रीति से प्रश्न यह उत्पन्न होता है कि सुत्रों के रचयिता बादरायण (व्यास) मुनि का वास्तविक सिद्धान्त क्या था। व जीव को ईश्वर से भिन्न श्रथवा श्रभिन्न मानते थे। इस प्रश्न का उत्तर, विवा-दास्पद वेदांत सूत्रों को छोड़कर, व्यास मुनिकृत अन्य प्रन्थी के आधार पर सुगमता से दिया जा सकता है। ऊपर कहा जा चुका है कि व्यास मुनिने योग दर्शन का भाष्य भी किया है। योग दशन के रचयिता पतंजिल मुनि का मत दिखलाते हुए प्रकट किया गया है कि योगदर्शन में जीव और ईश्वर दोनों को भिन्न २ माना गया है। उसी योग का भाष्य करते इप प्रारम्भ से अन्त तक व्यास मुनि इसी सिद्धान्त (द्वैत-बाद) का समर्थन करते हैं। यदि व्यास म्रद्धेत वादी होते तो योग के भाष्य में भी वे इसी प्रकार की खींचा नानी करते जैसी उन (वेदांत) के सुत्रों के भाष्य में शंकराचार्य्य जी ने की है। परन्तु उन्होंने योग के २६ द्रव्यों (२४ प्राकृतिक+१ जीव + १ ईश्वर) के कि द्धान्त की पुष्टि की है और इस प्रकार प्रकृति, जीव श्रौर ईश्वर तीनों की स्वतन्त्र श्रौर नित्य सत्ता स्वांकार की है। इस लिए यह स्पष्ट है कि वेदांत दर्शन में भी उनका सिद्धान्त द्वैत परक ही माना जा सकता है।

दूसरा परिच्छेद

(१) चारवाक का मत।

जड़वाद का श्राविष्कार चारवाक से भी कदाचित् पहते हो चुका था। चारवाक मत है कि जो २ स्वाभाविक गुण हैं हन २ से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बनते हैं, कोई जगत् का कर्त्ता (ईश्वर) नहीं है। जीवकी भी कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। देह की उत्पत्ति के साथ वह भी उत्पन्न हो जाता है श्रीर देह के नाश के साथ ही उस (जीव) का भी नाश हो जाता है। न कोई स्वर्ग है न कोई नरक श्रीर न कोई परलोक में जानेवाला श्रात्मा है श्रीर न वर्णाश्रम की किया फलदायक है। इस लिय जब तक जीवे तब तक सुख से जीवे (जो घर में पदार्थ न हो तो) ऋण लकर चैन कर। (वह ऋण देना न पड़ेगा क्यों कि) भस्मी भूत हुये देहका पुनरागमन (पुनर्जन्म) न होगा (किर किससे कीन मांगगा श्रीर कीन देगा) जो लोग कहते हैं कि मृत्यु समय जीव निकल कर परलोक को जाता है, यह मिध्या है क्यों कि जो ऐसा होता तो कुदुम्ब के मोह से वद्ध हाकर पुनः घर में क्यों नहीं श्रा जाता *।

(२) गौतम बुद्ध

बौद्ध धर्म के प्रवर्तक गोतम की शिचा श्रातमा सम्बन्ध में यद्यपि स्पष्ट नहीं तथापि उनके जीवन चरित्र में ऐसी घटनाश्चों का उल्लेख मिलता है जिससे प्रकट होता है कि जीवात्मा की सत्ता श्रीर उसका श्रमरत्व उन्हें स्वीकृत था, उन घटनाश्चों में से कुछेक का उल्लेख यहां किया जाता है:-

[१] बुद्ध के श्रामिस्म्बाधन की बात उठाते हुये उनके जीवन चिरत्र में बर्णित है कि सम्प्रकात श्रीर सजीव समाधि की प्राप्ति द्वारा उन्होंने सद्वृत्ति का प्रहण श्रीर श्रसत् का त्याग किया, श्रीर निर्जीव समाधि में स्थित गोतम को बोध प्राप्त हुश्रा जिससे वे "जाति स्मर" हो गये, श्रीर सहस्रों जन्मी की बात उन्हें स्मरण हुई। कि मैं श्रमुक जन्म में श्रमुक

श्रमिक्ष्णो जलं शीतं शीतस्पर्शस्तथाऽनिलः।
 केनेदं चित्रितं तस्मात्स्वमावात्तद्व्यस्थितः॥१॥
 नस्वर्गो नापवार्गो वा नैवात्मा पारलौकिकः।
 नैव वर्णाश्रमादीनां कियाश्च फलदायिकाः॥२॥

योनि में पड़ा था. वहां मैने श्रमुक कमें किया जिससे किर मैं श्रमुक योनि को प्राप्त हुआ इत्यादि"।......."वे (बुद्ध) श्रपने मनमें कहने लगे कि संसार में लोग उत्पन्त होते हैं, जीते हैं, मरते हैं किर ऊंच नीच गित को प्राप्त होते हैं'.... "श्रव वे [बुद्ध] इन दुखाँ का निदान सोचने लगे ते। उन्हें बात हुआ कि जगा मरण दुःखादि का कारण जन्म है.....

यावरजीवेरसुखं जीवेदणं कृत्वा धतं पिवेत्। भस्माभूतस्य देइस्य पुनरागमने कुतः ॥३॥ यदि गच्छेत्परं लोकं देहादेष विनिर्भतः। कस्मादभूयो न चायाति वन्धुस्नेह समाकुलः॥

(चारवाक)

जनम का कारण धर्म अधर्म पुण्य पाप है जिस "मव" कहते हैं ... "मवकी" उत्पत्ति उपादान अर्थात् कर्म से होती है...... उपादान का हतु तृष्णा है वदना ही इस तृष्णा का कारण है....... वेदनाकी उत्पत्ति का हेतु उन्हें अन्वेषण करने से स्पर्श [बौद्ध दर्शनों में इन्द्रियों के विषय को स्पर्श कहते हैं] ही प्रतीत हुआ.....स्पर्शादि का कारण पडायतन अर्थात् स्पर्शादि के प्रधान अधार भूत श्रोत्र, त्वक, चन्नु, जिह्वा, प्राण और मन ही हैं, इस षडायत्तका कारण विचार पूर्वक नामक्ष फिर नामक्ष का कारण विज्ञान, विज्ञान का कारण संस्कार और संस्कार का कारण श्रीवद्या उन्हों ने उत्तरोत्तर निर्धारित किया"। *

[२] काशी की प्रस्थान करते हुये "अज्ञपाल" वृत्त के नीचे बैठकर सोचने लगे कि "मैंने अनक जन्म तपश्चर्या करके इस अपूर्व विशुद्ध बोधिज्ञान की प्राप्त किया है ।

55

^{*} नागरी प्रचारिणी सभा काशी प्रकाशित बौद्ध का जीवन चरित्र पृष्ठ ९२,९३।

[३] बुद्ध काशी से उक्ष्वेलाकी श्रांर चले श्रार एक जंगल [कापास्यवन] में ठहरे। यहां ३० भद्रवर्गीय कुमार एक वेश्या को, जो उन्हें शराब के नशे में छोड़ और उनका जो कुछ सामान हाथ लगा लेकर चलती बनी थी, ढूंढ़ते हुए बुद्ध के पास गये, श्रार उनसे पूछने लगे कि भगवन् श्रापन किसी स्त्री को जाते देखा है ? उत्तर में बुद्धने पूछा कि तुम स्त्रां को तो ढूंढ रहे हो "क्या तुमने कभी श्रपनी श्रारमा को भी ढूढ़ने का प्रयत्न किया है........ तुम स्त्री जिश्वासा को श्रच्छा समभते हो वा श्रात्मजिञ्चासा को ?" उन्हों ने उत्तर दिया कि श्रात्म जिञ्चासा को इस पर गोतम ने कहा कि "यदि श्रात्मा की जिञ्चासा करना चाहते हो तो श्राश्चो में तुम्हें बताऊंगा"।

'गौतम ने उनसे दान और शील की महिमा बर्णन कर स्वर्ग की कथा कहीं फिर उन्होंने कामों की अनित्वता का बर्णन किया और सुकृति की प्रशंसा की फिर निष्काम कर्म का बर्णन करते हुये दुःख समुदाय, निरोध और मार्गका उपदेश किया" *

िशी बुद्ध ने अपने भिचुआं को अपने ३७ मन्तव्यों का उपदेश करते दुये कहा कि "मेंने अपने आपको अपना शरण बनाया है अर्थात् में अपनी आरमा के वास्तिवक रूप में स्थिर हो गया हूं" । यद्यपि उपर्युक्त उद्धरणों से प्रतीत होता है कि बुद्ध को आतमा की सत्ता स्वाइत थी और उसका अमरत्व भी। अन्यथा उनके अनेक जन्मों की सम्भावना किस प्रकार हो सकती थी ? परन्तु बौद्ध धर्म के

^{*} बुद्ध का जीवन चरित्र पृष्ट १२१

^{† ,,} २१९, **२₹**●

पुस्तकों के इश्वनाहन से यह स्पष्ट हो जाता है कि वे जीवकों केवल झानधारा मानते थे और निर्वाण हो जाने पर उसे नाशवान मानते थे। अवश्य उनकी मृत्यु के कुछ वर्ष बाद ही यह प्रश्न उठने पर कि तथागत (बुद्ध) का आत्मा अवशेष है या नष्ट हो गया, बौद्धों में एक फिर्का ऐसा हो गया कि जो यह मानने लगी कि बुद्ध का अत्मा नष्ट नहीं हुआ किन्तु अवशिष्ट है इसरे शब्दों में उस मतके लोगों ने आत्माकी सत्ता (अमरत्व के साथ) स्वीकार कर ली।

(३) जैनमत और आत्मा

सात तत्त्वों में से एक जीव # है श्रौर चेतनी लच्चण बाला है। जीव झानादि के भेद से श्रोनक प्रकार का है यथा ज्ञान चेतना, कर्म चेतना कर्मफल चेतना।

निमांकित पांच भाव जीव के 🕆 निज तस्व हैं:-

- [१] श्रौपशामिक—श्रर्थात् कर्मकी निज शक्तिका, कारण वशात् उदय न होना उपशम है। जिस प्रकार निर्मली श्रौषधि विशेष] से जल के मैलका उपशम होना।
- [२] त्तायिक—जल से पंक [मैलपन] का झत्यन्ताभाव त्त्रय है।
 - [३] मिश्र—उपशम श्रीर त्तय दोनों का होना मिश्र है।
 - [४] ब्रौद्यिक-द्रव्यादि निमित्त से कर्म फलका उदय।
 - [Y] पारिणामिक द्रव्य का आतमलाम अर्थात् निज

[‡] बौद्धोंका, जीवको सत्ता का ज्ञानधारा रूप में होने का विश्वास, शूमकी ज्ञानधारा (Stream of consciousness) का पूर्वरूप था उसका उत्तररूप शूम के विचार के रूप में है।

^{*} सर्वार्थं सिद्धि (तत्त्वार्थं वृत्ति) अध्याय १ सूत्र ४

स्वरूप की प्राप्ति जिस से हो वह परिणाम है जैसे स्वर्ण के पीतादि गुण, कंकण क्रुडलादि पर्याय हैं, इसी प्रकार परिणाम को जानो।

तीसरा परिच्छेद

(?) गौड़पादाचर्य ।

माग्डूक्योपनिषद् पर जो कारिका लिखी है उस में गौड-पाद्जीने अपना मत प्रकट करने के लिए उसके ४ विभाग किए हैं। पहले में जिस का शीर्षक उन्होंने "आगमार्थ विष्करण" दिया है, उक्क उपनिषद् का भाव दिखलाता है।

दूसरे [चैतथ्य नामक] में जगत् के मिथ्या होने का प्रकरण है अर्थात् समस्त दश्य पदार्थ स्वप्नवत् मिथ्या है। हेतु दनका [स्वप्न दष्टान्त के सिवा] यह है कि जो पहले नहीं था और न पीछे रहेगा वह जल के बुलबुले के समान है दसकी वर्तमान सत्ता भी मिथ्या है।

तीसरा प्रकरण जीब के भिथ्या होने का है । वे कहते हैं जैसे रज्जुका निश्चय हो जान पर सर्पका श्रम छूट जाता है हसी प्रकार परमात्माके जान लेनेपर जीवात्मा होनेका श्रम छूट जाता है। मनुष्यादि प्राणियों में यदि वास्तव में जीव नहीं है तो कौन देखता, सुनता, करता, धरता है। इसका समाधान आचार्य्य इस प्रकार करते हैं कि ब्रह्मके दो भेद हैं, एक जन्म

तेकर संसार में आनेवाला ब्रह्म, और दूसरा अजन्मा अर्थात् जन्म मरण से रहित। उनका कथन है कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म न उत्पन्न हाने वाले ब्रह्म की उपासना करता है, होने वाल ब्रह्म ही की संज्ञा जीव है। और यह कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म निम्न श्रेणी का और अनुत्पन्न उच्च श्रेणी का है। जिस प्रकार घटाकाश मठाकाश श्रादि भेद किएत हैं वास्तव में आकाश एक ही है, इसी प्रकार ब्रह्म के भेद भी कहिएत हैं।

चौथे प्रकरण का नाम "श्रलात शान्ति" है। इस विभाग
में गौड़पाद जी ने न्याय, सांख्य श्रादि दर्शनों में विरोध
दिखला कर उनका खगड़न किया है श्रीर अपना सिद्धानत
यह दिखलाया है कि न किसी वस्तु वा संसार की उत्पत्ति
होती है न प्रलय होती है न कोई बद्धं, न कोई दुखी, न दुखा
से बचने का कोई उपाय तथा न कोई मुक्क है न कोई मुक्क
का चाहने वाला श्रीर न कोई चाहता है। कमं, धमं सब
व्यर्थ हैं। सब का श्रभाव समभ लेना ही परमार्थ की
सिद्धि है। गौडपाद के मत में संसार में जो कुछ मरना,
जीना, इंसना, रोना श्रादि दिखलाई देता है वह सब इन्द्र
जाली (बाजीगर) के तमाशे के सहश है, इनकी वास्तविकता
कुछ नहीं। गौडपादाचार्य के एक शिष्य के जगत् प्रसिद्ध
शिष्य शंकराचार्य न उनके मत का खूब विस्तार किया था।

[२] श्ङ्कराचार्य्य का मत।

अद्वैतवाद के पोषक श्रीशंकराचार्य्य जी जीव की स्वतन्त्र सत्ता नहीं मानते। उनका मन है कि "जीवाबहाँवनापरः" अर्थात् जीव ब्रह्म से पृथक नहीं है किन्तु ब्रह्म का ही अंश है, जिस प्रकार भ्राग्नि से चिनगारियां निकलती हैं उसी प्रकार ब्रह्म से जीव निकला है।

(ब्रह्म) वाक्य और मन से अतीत, विषय का विरोधी, नित्य, शुद्ध, बुद्ध, मुक्क स्वभाव ही जीव रूप में अवस्थित है, ''तस्वमासि" "अयमातमा ब्रह्म" "सोऽहम्" "अहंब्रह्मास्मि" अर्थात् "तू वह है" "यह आत्मा ब्रह्म हँ" "मैं वह हूं" "मैं ब्रह्म हूं" इत्यादि वाक्य उपनिषदों के वाक्यों के, जो भिन्न २ प्रकरणों में प्रयुक्क हुये हैं, छोटे २ दुक हे हैं। पूर्ण वाक्यों के साथ मिलकर ये वाक्य व अर्थ देते हैं या नहीं, जिन अर्थों में शंकर अथवा उनके अनुयायियों न समक्षा है, इस विषय में मत भद है। अद्वेतवाद क विपाद्मयों का मत यह है कि ये धाक्य अपनी असली जगह पर प्रकरण के अनुकृत अद्वेतवाद का प्रितादन नहीं करते, परन्तु शंकर को यही अर्थ अभिमत हैं।

संसार में हम जीवों को सुखी देखते हैं दुःखी देखते हैं श्रांक श्रापित्तयों में श्रस्त पात हैं, यिद जीव ब्रह्मांश श्रोर श्रुद्ध, बुद्ध, मुक्क स्वभाव है तो फिर ये क्रश क्यों ? इसका उत्तर शंकराचार्य यह देते हैं कि श्रुद्ध, बुद्ध मुक्क होने फर भी जीव, श्रावद्या के कारण देह श्रादि उपाधि के धर्म से सङ्क्रामित होजाता है। सुख दुःख, काम कोध, रोग शोक यह सब देह श्रोर मन के धर्म हैं, जीव के नहीं; किन्तु जीव देह के संयोग के कारण श्रपन को दुखी सुखी रोगी शीर शोकी समस्तता है, श्रादि माया (श्रावद्या) के कारण सीया हुशा जीव जब जागता है तब वह जानता है कि वह स्वयं ही जन्महीन, निद्राहीन, स्वप्नहीन श्रद्धेत ब्रह्म हैं #।

^{*} अनादि मायया यदाजीवः प्रबुध्यते । अजमनिद्रमस्वप्नमद्धैतं बुध्यते तदा ॥ (माङ्कस्या कारिका)

अच्छा तो वह (जीव) बन्धन का अनुभव क्यों करता है, गौडपादाचार्य्य के शब्दों में शंकर का उत्तर यह है कि यह बन्धन, जीय की कल्पना मात्र है वास्तविक बन्धन नहीं †

शंकर के मत में जीव के लिये (क्यों कि वह ब्रह्म का अंश है) मुक्ति साध्य वस्तु नहीं, किन्तु सिद्ध वस्तु है। जब तक श्रक्षान रहता है जीव अपने को मुक्त नहीं समक्षता, श्रक्षान दूर होने पर वह अपने को मुक्त समक्षन लगता है। इसी विषय को समक्षाने के लिये एक उदाहरण बालक और उसके गले के हार से सम्बन्धित । "कएठचामीकरवत्") देते हैं कि बालक ने स्नम से अपने हार को खोया हुआ समक्ष लिया था और उस हूं द्वा किरता था, परन्तु जब लोगों ने बतलाया कि हार तो तेरे गले में पड़ा है तब उसका स्नम दूर हुआ। इसी प्रकार जीव भीं श्रविद्याप्रस्त अपने को वद्ध समक्षता है बान हो जाने पर मुक्त समक्षने लगता है।

शंकर को न केवल जीवकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं है किन्तु वह प्रकृति की सत्ता से भी इन्कारी है, इस विषय में कि यह प्राकृतिक जगत् जो प्रति समय हमारे सम्मुख है और हमें स्पष्ट रीति से उसमें स्थित प्रत्येक बस्तु दिखलाई देती है, शंकर का कहना है कि यह जगत् मिथ्या है वास्तव में इसकी कोई सत्ता नहीं है। इसी बात को स्पष्ट करने के लिये एक उदाहरण दिया जाता है। के जिस प्रकार रस्सी में सांप और सीप में चांदी का भ्रम होजाता है अथवा जिस तरह सूर्य्य की किरणों में मरीविकाका भ्रम होता है उसी तरह ब्रह्म में जगत् का भ्रम होता है। यह जो कुछ दिखलाई देता है सूर्य हो या चन्द्रमा पृथ्वी हो या श्रन्य नत्त्र,

[†] न निरोधो न चोत्पत्तिनं बन्धो न च साधकः। न मुमुक्षनं वैश्वक इस्त्रेषा परमार्थता

पहाड़ हो या नदी मनुष्य के शरीर हों श्रथवा पश्च पित्तयों के, य सब कुछ भूम ही भूम है। इनमें वास्तिबकता कुछ नहीं है। इस सब भूम को दूर करने श्रौर एक मात्र ब्रह्म की पाणी श्रौर श्रप्राणी सभीका, "श्रीभन्निमत्तोपादानकारण" मानने स जीव ब्रह्म हो जाता है श्रौर किर कोई क्लेश बाकी नहीं रहता।

[३] श्रीरामानुजाचार्य्यका मत

श्री रामानुजाचार्य विशिष्टाद्वैतवाद्के पोषक हैं। वे ब्रह्म को "निखल-हेय-प्रत्यनीक" (सब दोषों से रहित)। श्रीर "कल्याण गुणगणाकर" (कल्याण गुणों का श्राकर) मानते हैं। उनका मत है कि ब्रह्म ही जगत् का उपादान, कर्ता श्रीर श्रन्तर्यामी रूप से जीवों का नियामक है *। रामानुज के मत में ईश्वर, जीव श्रीर जह ये तीन पदार्थ हैं। "इव्यं द्वेधा विभक्तं जड मजडिमिति तत्र जीवेश भेदात्" श्रर्थात् द्वय दो प्रकार का है, जड श्रीर श्रजड (चतन)। श्रजड (चतन) में भी दो भेद हैं, जीव श्रीर ईश्वर। इनकां कार्य विभाग इस प्रकार है: — चित् [जीव] भोका, श्रचित् [प्रकृति] भोग्य श्रीर ईश्वर नियामक + "पुरुष प्रकृति श्रीर परमश्वर ब्रह्म ही के य तीन भाव हैं" ई प्रकृति श्रीर जीव स्वतंत्र पदार्थ होने पर भी रामानुज के

^{*} वासुदेवः परंब्रह्म कल्याणगुणश्चेयुतः । सुवनानासुपादानं कर्ताः जीवनियामकः॥

⁺ ईश्वरः चिद्वचिच्चेति पदार्थत्रितयं हरिः। ईह्वरश्चित्त इत्युक्तो जीवो दश्यमचित् पुनरित ॥

^{† &}quot;भोक्ता जीवः भोग्यभितरं सर्वे प्रेरिता अन्तर्यामी परभेश्वर एतत् श्रिविधशोक्तं ब्रह्मेव इति"

मतानुसार वे बिल्कुल ईश्वराधीन हैं इसीलिए वह डन्हें [जीव श्रौर प्रकृति दोनों को] ब्रह्म का शरीर बतलाते हैं। ब्रह्म की जो ''एकमेवाद्वितीयम्'' दपनिषदी में कहा गया है रामानु तके मतानुसार इसका तात्पर्य यह है कि प्रलयकाल में जब प्रकृति श्रौर पुरुष [जीव] नाम रूप के भेद से रहित होकर ब्रह्म में लीन हो जाने हैं उस समय ऋब्याकृत अवस्था में वह ब्रह्म "एकमवाद्वितीयम्" है इसी बादकी स्पष्ट करने के लिए रामानुज ब्रह्म की दा श्रवस्थाएं बतलाते हैं, [१] कारणावस्था और [२] कार्यावस्था। प्रलय काल में जब जीव श्रीर जड़ जगत् ब्रह्म में लीन हो जाते हैं जिस समय उस सूदम दशा में उनके नाम रूप का विभाग मिट जाता है वही ब्रह्म की कारणावस्था है। श्रीर स्हिट में जिस समय वे चित् [जीव] श्रौर जड़ [प्रकृति] रूपमें विभक्त होकर व्यक्त स्थूल अवस्था में होतेहैं वही ब्रह्म की कार्यावस्था है। जगत्का ब्रह्म में लीन होजाना ही प्रलय कहलाता है। ब्रह्म जीव श्रौर प्रकृति का कारण बतलाने पर भी रामानुज को जीव ब्रह्म की श्रीमन्तता श्रीमनत नहीं है। उनका कहना है "देह श्रौर जीव जिस तरह एक नहीं हो सकते, जीव और ब्रह्म भी उसी तरह एक नहीं हो सकते * कारणा-वस्था में जीव ब्रह्म में लीन हो जाता है इस से रामानुज अविको नष्ट इया नहीं सभते किन्तु उस [जीव] को नित्य बतलाते हैं। श्रीर उसे श्रणु [एक देशी] भी मानते हैं इस लिए उन्हों ने जीवका बहुत संस्यामें होना भी स्वाकार किया है। जीव की मुक्ति होती है और कर्म [अविद्या] श्रीर "भाक्त रूपापन्नध्यान" विद्या दिन दोने। के समु-च्चय से होती है। ब्रह्मोपासना मुक्ति का साधन है।

^{*} देखो वेदान्त दर्शन १।१।१ पर श्री भाष्य (सर्व दर्शन संग्रह)

[४]श्री माधवाचार्य्य का मत।

[जन्म संवत् १२५४ वि०]

इनका नाम श्रीश्रानन्दर्तार्थ था परन्तु प्रस्थानत्रयी [१] उपनिषद + [२] वेदान्त [३] मीता के भाष्य में इनका नाम माधवाचार्य्य दिया गया है। यह शुद्ध द्वैतवादी थे। इनका मत जो इनके उपर्युक्त भाष्यों से पाया जाता है, यह है कि ईश्वर श्रीर जीव को कुछ श्रंशों में एक श्रीर कुछ शंशों में एक श्रीर कुछ शंशों में मिन्न मानना परस्पर विरुद्ध श्रीर श्रसम्बद्ध बात है। इस लिए दोनों [ईश्वर श्रीर जीव] को सदैव मिन्न मानना चालिए दोनों [ईश्वर श्रीर जीव] को सदैव मिन्न मानना चालिए। इन में पूर्ण श्रथवा श्रपूर्ण रीति ले भी एकता नहीं हो सकती। परिणाम यह है कि ईश्वर भीर जीव दोनों पृथक, स्वतन्त्र श्रीर नित्य सत्ता रखते हैं।

[५] श्री वल्लभाचार्य्य का मत।

ं [जन्म संवत् १५२६ बि०]

जीव और ईश्वर सम्बन्धी इनका मत, हैत, अहैत और विशिष्टाहैत सब से पृथक है। इनका मत है कि मायारहित शुद्ध जीव और ईश्वर एक ही वस्तु है, दो नहीं। परन्तु फिर भी शंकराबार्थ प्रचारित अहैतवाद इन के मत में ठीक नहीं है। जीव को बरलभाचार्थ अगिन की विनगारी के सहश ईश्वर का अंश मानते हैं, और जगत् के। मिथ्या नहीं किन्तु सत्य मानते हैं। यही इनका अन्तिम मत इस पन्थ को अहैत-वाद से पृथक् करता है। इनका सविस्तर मत गीता संबन्धी तत्वदींपिका आदि में मिलता है।

[६] श्री निम्बार्काचार्य्यं का मत।

[सम्बत् १२१९ वि०]

श्री निम्बार्का वार्य का मत भी बेदान्त श्रीर गीता पर श्राश्रित है और श्री केशवभद्र ने गीता की तत्वपकाशिका टीका लिख कर सिद्ध किया है कि श्री निम्बार्क का मत ही गीता का वास्तविक मत है। जीव, ईश्वर श्रीर जगत् के सम्बन्ध में इनका मत यह था कि ये देनों परस्पर भिन्न हैं परन्तु जीव शीर जगत् का व्यापार श्रीर श्रास्तत्व ईश्वर की इच्छा पर निर्भर है श्रीर परमेश्वर ही में जीब श्रीर जगत् के सूदम तत्व रहते हैं। यही इनके मतका सार इन [निम्बार्क] की हुई वेदान्त की टीका से भी प्रकट होता है।

चौथा परिच्छेद ।

[वेद ग्रीर पाचीन ऋषियों का मत।]

भारतीय ऋषियों की शिचा जिसका आधार सांगेषांग चारवद (ऋक्, यजु, साम और अथर्व) है, इस प्रकार है:—

ईश्वर, जीव और प्रकृत (जगत् का कारण) तीनों नित्य हैं #। इन में से ईश्वर अपने आधीन जीव और प्रकृति के द्वारा जगत् रचता है। नियत अवधि तक, जगत् विकास और दास के नियमों से नियमित होकर, स्थित रहता तत्पश्चात् प्रलय को प्राप्त हो जाता है। प्रलयावस्था समाप्त होने पर पुनः जगत् की रचना और उपर्युक्त भान्ति अवधि के बाद पुनः प्रलय को प्राप्त होता है। इस प्रकार जगत् की उत्पत्ति और प्रलय का क्रम भी दिन रात के सहश, नित्य है और अनादिकाल से इसी प्रकार चला आ रहा है और इसी

^{*} ऋग्वेद मण्डल १, सुक्त १६४, मन्त्र २०

प्रकार भाविष्यत में अनन्त काल तक भी चला जाता रहेगा † जीवारमा कर्म करने में स्वतन्त्र परन्तु फल भोगने में परतन्त्र है। क्रम-कर्ता जीव है और फलदाता ईश्वर है। जीवारमा सकाम कर्म करते हुए आवागमन के चक्र में रहता है। निष्काम कर्म झारा आवागमन के चक्र से छूट कर नियत अवधि * के लिए मोल्ल को प्राप्त होता है। अवधि के समाप्त होने पर पुनः संसार में माता और अमैथुनी सृष्टि में उत्पन्न होकर फिर यथा कर्म और यथा झान भिन्न २ योनियों को प्राप्त होता है।

योनियां स्थिर हैं। विकास द्वारा एक योनि से दूसरी योनि उत्पन्न नहीं होती किन्तु पृथक् २ योनियों के अन्तर्गत विकास और हास सिद्धान्त लागू होते हैं। इस प्रकार इंश्वर और जीव दोनों अप्राकृतिक, अगत् के कारण और कार्य दोनों से पृथक् हैं, और स्वतन्त्र सत्ता रखते हैं। ईवश्र जगत् का निमित्त और प्रकृति जगत् का उपादान कारण है। जीव को जब तक प्राकृतिक श्रीर नहीं दिया जाता उस समय तक किसी प्रकार का कोई कर्म नहीं कर सकता।

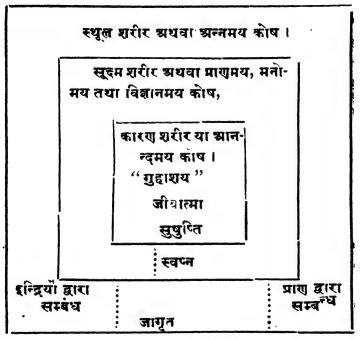
शरीर तीन हैं (१) कारगा-शरीर (२)स्दम शरीर के तीन भेद शरीर (३) स्थूल-शरीर । इनमें से स्थूल शरीर पांच स्थूल भूतों ने बनता है और वह यही हाथ पांच वाला दृश्य शरीर है। सुदम शरीर १७ द्रव्यों का समु-

t " १० " १९० " ३

^{*}मोक्ष की अवधि ८ अरब ६४ क्रोड वर्ष अर्थात् एक बार सृष्टि और अक्रय की स्थित के योग को २६०००में गुणा करने से प्राप्त हो सकती है।

[†] कठोपानिषद ५।७

दाय है वे १७ द्रव्य ये हैं :— ४ प्राण + ४ क्वानेन्द्रिय + ४ स्दम
भूत (तन्मात्रा) + मन + श्रोर बुद्धि। तीसरा कारण-शरीर
प्रकृति रूप होने से स्दम शरीर से भी स्दम होता है। इन को
एक चित्र द्वारा, प्रदाशित किया जाता है:—



जीवारमा शरीर के मध्य गुहाशय (हृदयाकाश) में रहता है और परिच्छिन्न (पक देशी) होते हुए भी समस्त शरीर पर अधिकार रखता है। मृत्यु होने पर केवल स्थूल शरीर नष्ट होता सूदम और कारण दोनों शरीर जीव के साथ, स्थूल शरीर से निकल जाते हैं और जीवान्मा के साथ बराबर उस समय तक बने रहते हैं जब तक वह मोल को नहीं प्राप्त होता

श्रवस्थाये तीन हैं जायत्, स्वप्न श्रीर भवस्था के तीन भेद सुषुप्ति । जीवात्मा के स्व माविक गुण ज्ञान श्रीर कर्म (प्रयत्न) हैं। जब जीव शारीरिक साधनों के द्वारा वाह्य जगत् म कार्य्य क्रान्ता है तब वह वाहेर्मुख वृत्ति वाला होता है और जब स्वयं अपने स्वरूप का चिन्तन करता है तब उसकी अन्तर्मुख वृत्ति होती है, बहिर्मुख वृत्ति होने पर जीव बुद्धि के माध्यम से मन की प्ररित करता, मन इन्द्रियों को प्ररित करता श्रीर तब इन्द्रियां सांसारिक विषयों को प्रहण करती हैं। इस प्रकार विषयों की प्रहणावस्था का नाम जायत् अवस्था है। परन्तु जब इस लड़ी की एक लड़ दूट जाती है अधीत् मन इन्द्रियों की प्रेरित न करके स्वयं संकरण विकरणमय होता है तब उस अवस्था को स्वप्ना षस्था कहते हैं; परन्तु जब एक लड़ी और भी दूट जाती है श्रौर मनका कार्य्य भी बन्द रहता है श्रौर स्थूल शरीर की भान्ति मन के द्वारा सूचम शरीर भी निष्क्रिय रहता है तब इस प्रवस्था को सुषुष्ति प्रवस्था कहते हैं। इस सब का तात्पच्ये यह है कि स्थूल श्रीर सुदम शरीरों के सम्बन्ध टूटने से सुष्टित अवस्था प्राप्त होती है। एक नियम जो इन अवस्याओं के विच्छेद हाने से निकलता है वह यह है। की ज्यों २ ये सम्बन्ध अधिकता से दूटते जाते हैं प्राणी की सुख वृद्धि होती जाती है, अर्थात् जब मनुष्य जात्रत् अवस्था में रहता हुन्ना सांसारिक घन्धों में व्यत्र रहता है उसके हृद्य की बहुत थोड़ी मात्र में शान्ति प्राप्त होती है परन्त जब स्थुल शरीर का सम्बन्ध द्वर जाता श्रीर प्राणी स्वप्ना वस्था में होता है तब शान्ति की मात्रा कुछ बढ़ जाती है और पूरी मात्रा में शान्ति उस समय प्राप्त होती है जब सुदम स्रोर कारण शरीर का भी सम्बन्धः दूट जाता स्रोर मनुष्य सुष्ठाप्त (गाइनिद्रा) में होता है।

सम्बन्ध विच्छेद से शान्ति प्राप्त होने के गृत्यु क्या है और नियम को लद्य में रखते हुये प्राण द्वारा क्या वह दुःखपद है ? जो स्थूल शरीर के साथ जीवात्मा का

(सूदम शरीर द्वारा) सम्बन्ध है उसके विच्छेद से दुःख प्राप्त होगा यह कल्पना भी नहीं की जासकती। सूदम शरीरों का प्राण द्वारा स्थूल शरीर से जो सम्बन्ध है उसी को जीवन श्रीर इसी सम्बन्ध के विच्छेद का नाम मृत्यु है किर यह सम्बंध विच्छेद भयावना नहीं हो सकता इसी लिये मृत्यु से उरना अनुचित श्रीर वृथा है। मृत्यु मनुष्य का शान्ति देकर पुनःकाम करने के याग्य बना देती है जिस प्रकार दिन के बाद रात्रि प्राणियों को, और सृष्टि के बाद प्रलय, पर माणुश्रों को श्राराम देने के लिये श्राती हैं उसी प्रकार मृत्यु भी जीवन संश्राम की धकावट दूर कर के श्राराम देने के लिये श्राती है। किर इन शरीरों का एक दूसरे प्रकार से विभाग किया गया, श्रीर उन विभागों का नाम कोश है, ये कोश पांच हैं:—

(१) अन्नमय जो त्वचा से लेकर अस्थि पर्यन्त, पाँच कोश (२) प्राणमय—जो पांच प्राणों का समुदाय है, (३) मनोमय—जिस में मन और पांच कर्मेन्द्रिय होते हैं '४) विकानमय जो बुद्धि और पांच क्वानेन्द्रियों का समुदाय है और (४) आनमन्द मय कोश जिस में प्रेम, प्रसन्नता और सुख होते हैं। पहले काश का आधार स्थूल शरीर और दुसरे से बौथे तक का आधार सुदम शरीर और पांचव कोश का आधार कारांच के पांचव

सभी प्रकार के लांकिक और पारलोंकिक व्यवहार करता है। जीवात्मा यम और नियमादि अष्टांग योग का सेवन करता है तो सांसारिक बन्धनों से ख्रुटकर मोस्न कर परम स्वतन्त्रता को लाभ कर लेता है † यही मनुष्य जीवन का अन्तिम उद्देश्य, यही संसार यात्रा की अन्तिम मंजिल है।

ं इसी वेदोक्क शिला का प्रचार श्रीस्वामी द्यानन्द सरस्वती ने किया या ब्रोर इसी शिलाका प्रचार उनका स्थानापन्न ब्रार्थ्य समाज कर रहा है।



^{*} देखो पतइज्ञाल मुनि का मत।

पुस्तक में प्रयुक्त भाषा के अल्प प्रचलित शब्दों की अनुक्रमणिका अंग्रेजी शब्द साहित।

अत्ताग्र श्रंकुरघटक

श्रीगारक

श्रचेतन श्रन्तःसंस्कार

श्रचेतनद्याभ

अज्ञान स्मृतिवाद

श्रनुसार रस

अहश्यलोक

अद्भुतशक्ति ग्रहेतवाद

श्रिधिष्ठातृत्व श्रन्तः करण

श्चन्तः करण्यत्रुत्ति

श्चन्तःप्रवृत्तिवाद

श्चन्तः संस्कार या भावना

भावयोजना

Axle.

Stem cell. Carbon.

Unconscious presentation

Unconscious impulse. Unconscious memory.

Albuminoid.

Hades

Mysterious force.

New platonism.

Guidance. Conscience

Mental activity.

Theory of Instinct.

Presentation or Idea अन्तः संस्कारों की श्रंखला या Concatenation of presen-

tations or association

of Ideas.

अन्तः साद्य (स्वांतर्वृत्तिबोध) Conscious perception.

श्चर ईप्रि

श्रन्तर्मुख गातिसे

Intarnel perception.

Centripetally.

श्रन्तर्मुख चेतना

भपौरुषेय जीवन

श्रमिसरग्

श्रवशिष्टव्यक्तिजीवनका मृत्य

अव्यक्त

श्रसुर

श्रस्थिराक्वातिवाले श्रणुजीवी

की सी गति

म्रहंकार (व्यक्तित्व)

श्चाकर्षक श्चाकुञ्चन श्चाकर्षण पार्थक्य

आकाश

भाकुञ्चनगति

ग्राकुञ्चनशील पेशीघटक

आंगिक आवेगशीलता

आ।रावकशाक्त

श्चादशेवाद या प्राधान्यवाद

आत्मजगन् आत्मर ज्ञा

आत्मशाक्त

श्चात्मस्वातन्ज्य

श्रादिमकाद्वेप

श्रानुरूप सम्बन्ध

श्रानुषंगिकपरिवर्तन

Subjective or ego.

Superhuman life.

Circulation.

Survival value.

Latent.

Devil

Amoeoid movement.

Individuality.

Gravitative shrinkage. Gravitative separation.

Ether.

Phenomena of contraction

Contractile muscular cell.

Organic irritability.

Mclecular force,

Idealism

Spiritual world.

Self preservation.

Soul Power.

Freedom.

Psychical motive.

Sympathetic link.

Concomitant variation.

Ę

इच्छा (राग)

इंद्रियों के स्रोभ वा सम्बेदना

Love.

Sensation.

ढ

डत्कृष्ट चेतना

Sublimial conscious-

ness.

धत्तर

Secondary.

उद्वेग **उन्नता**गुजीव Emotion. Protists.

उपलादिध

Perception.

T

पक तरल पदार्थ

Cosmic fluid

क

क्रग

Millimetre.

कम्पन

Vibration.

कललरस

Protoplasm.

कललरस के सुतड़ों और Form of protoplasmic-विन्दियों के रूप

filaments and pig-

ment spots.

कललायु

Plastidules. कीटवाद

क्रति

कोष या घटक

Theory of Germ plasm. Will.

Cell.

क्रियोत्पादक पेशीघटक

Motor muscular cell.

Low animal.

सुद्रजन्तु

स

गतिवाहक सूत्र

Motor nerves.

गतिशक्रि

Energy.

गत्यात्मकपेशी तन्त्

Motor muscular fibre.

गुण

प्रहण्यम

त्रहण सिद्धान्त

घटक कोष

घटकगत अन्तःसंस्कार

घटकगत स्मृति

घटक जाल

घटकारमा

रासायनिक प्रवृत्ति

चतुर्थ घटकात्मक करण

चित्त

चित्त संस्कार

चिन्तन

चेतना

चैतन्यागु

चैतन्य ग्रावाद

छ्वाया

जटिल चेतन अन्तःकरण

जड़ा हैतवाद

जलस्थलचारी जन्तु

Attribute.

Percepient.

Natural selection.

Cell.

Cellular memory.

Cellular presentation.

Tissues.

Soul cell.

ब्राण से मिलती जुलती एक Achemical sense-activity relating to smell.

ਚ

Quadricellular reflex organ.

Mind.

Impression.

Reflection.

Consciousness.

Monad.

Monadology.

Phantasm.

Ħ

The intricate reflex me-

chanism.

. Monism.

Amphibia.

निमित्त पुरुष

जीवन Life. Animal heat. जीवनोष्णता Mind-steeff theory. जीव द्रव्य वाद् Soul. सीचारभा Vital heat. जीवित श्राग्न ज्ञानतन्तु (सम्वेदना सूत्र) Nerves. Stream of consciousness. ज्ञानधारा Catagories of understand-शान नियम ing. त तन्त्रगतस्मृति Historic memory, Histonic presentation. तन्तुजालगत श्रंतः संस्कार Neurotic temperament. तंतु प्रकृति तर्क Reason. Stoicism. स्यागबाद द Angel. देव Substance. <u>ड</u>व्य Law of Substance. द्रव्य नियम Metabolism. द्वव्यवैकृत्य धर्म Gastrula द्रिकल घटक Hatred. द्वेष विरक्ति) ध Grey matter. धवल द्रव्य Sound. ध्वनि त

Automatist.

नियंत्रग Control. नियामक बुद्धि Judgement. निरपेत्त Absolute. निर्देशक शक्ति Directing agency. निहिन या अब्यक्त गतिशक्ति Cell soul or the potential energy latent in hoth. T परचित्तन्नान Telepathy. परमातमा Super human volition. पेशियां Muscles. पेशियों की गति Muscular movement. प्रकृति Matter. प्रकृति चेतनाचाद Hylozoism. प्रकृति स्थिति नियम Law of conservation of matter. प्रतिक्रिया Reflex, Reflective function or Reflex action. प्रति किया का एक कण Unicellular reflex organ. प्रतिज्ञा Thesis. प्रति प्रतिश्वा Antithesis. प्रतिवर्भक Operator. प्रसंगवाद Occasionalism. प्राग्जनत्विश्वान Palæontology. प्राणि वर्गोत्पत्ति विद्या Phylogeny.

Biology.
Occasional.

प्राण विद्या

प्रासंगिक

बहिर्मुखगति से

बिर्मुख चेतना बहुविध

वाद्यकरण

वाह्यशूत्यवाद

वीजकला वीजातमा

बुद्धि

बुद्धि स्वातंत्र्य वाद

बोध स्रोत

भाव

भूकम्पिक अधिगमन

भेदाभेद विचार

भ्रमण

मद्यसार

मन या चित्त

मध्यवती घटक

मध्यस्थ मनोघटक

मध्योन्नत कांच

घटक

मनोभाव

Contrifugally.

Objective or non-ego.

Multiform.

Organ of sense.

Idealism.

General layars.

Germ soul. Intellect. Rationalism.

Stream of feeling.

भ

Emotion.

Earthquake subsidence.

Comparison. Rotation.

H

Alcohal.

Mind.

Central cell.

Intermediate presentative or psychic cell.

Lens

मनोघटक या सम्वेदना प्राथ- Soul cell or ganglionic

cell.

Idea.

मनारस		
मनोरस	निर्मि	तसंत

मनोविकार मनोवृत्ति मनोवैश्वानिक तुरव मनोव्यापार मनोव्यापार केंद्र मर्भस्थल मस्तिष्क

मस्तिष्क की त्वचा मस्तिष्क घटकगत अंतःसंस्कार मस्तिष्क रूपी प्रधान करण या सम्वेदना ग्रंधि मस्तिष्क व्यापार मात्रा मानसिक यंत्र

म्ल मौतिक द्रब्य

यांत्रिकशक्ति रहस्यपूर्ण संगठन राग (इच्छा)

Psycoplasm,

Psycoplasmic filament.

Emotion.

Psychical activity.

Psychic factor. Psychic function.

Central nervous organ.

Sensitive Spot.

Brain.

मस्तिष्क का भूरा मज्जा दात Grey bed or cortex of the brain.

Cortex.

चेतन Conscious presentation in the cerebral cells. Special central organ, the brain or ganglion.

Cerebral function.

Amount.

Psychic apparatus or psychic mechanism.

Primary. Elements.

य

Mechanical force. Mystical Union.

Love.

रासायनिक प्रेमाकर्षेय स्नेद्वाक्षण रूप परिगामबाट श्वकाणु औं की कटिल गति

Erotic chemical tropism. Chemical effinity, Law of metamorphosis. रोई या सुतङ्घाले ऋण जीवी Vibratory motion (ciliary movement) in infusoria, Spermatozoa ciliated epithelial cells"

लचदार शाकर्षण त्तर्साता पदार्थ स्रोथडा

वंशरत्ता वंशपरम्परा क्रम विचार

विराक्ते (द्वेष) विवेक

विशेष रूप की सम्बेदना श्रौर गति

वृत्ति व्हक व्यक्रि व्यवच्छेद क

व्यवसायात्मिका बुद्धि व्यव- Practical Reason. हारिकी बाद्ध

Elastic strain.

Slimy substance.

Lobe.

Preservation of species.

Heredity. Thought. Hatred.

Discernment.

Peculiar form of Sensation and movement.

Mood. Known Individual. Anatomist.

डगापर्क

शक्रिव्यापार शक्रिस्थति नियम

शरीर के अवयव शारीरिक वैकृत्य धर्म शीते।च्या परिमाया शुद्ध बुद्धि शुद्ध बुद्धिकी विवेचना

सजीव द्रव्य

समर्था विशेष स्फेरी प्रमवाय समान समायोग सरीसृप सर्वजीवत्वाद सहज बुद्धि सहान्वेष क सामान्य सूदमकला चातुर्थ सुंदम शरार सुत्रग्रंथिघटक

्यसोपाधिक अमरत्व सौंदर्य विवेक, सौंदर्य विदे- Aesthetic faculty. चन शक्ति संकलप संकरण के भादेश

संकलात्मक घटक

Abstraction.

श

Energy traffic.

Law of conservation of

energy.

Morphological features.

Metabolism.

Temperature.

Pure Reason.

Criticism of pure reason

स

Living matter or organized matter.

Survival of the fittest.

Albumen.

Inhesion.

Uniform.

Adjustment.

Reptilia.

Theory of Animism.

Instinct.

Codisioveror.

Genus.

Artistic power.

Miniature.

Ganglionic calls or Psy-

chic cells.

Conditional immortality.

Will.

Commands of the will.

Will cell or psychic cell.

विचार या सुदम Abstract Ideas. संगहीत

विचार

संदेशतंतु स्रोत

सम्पर्क संयोग

सम्वेदना या सम्देदन

सम्बेदनाग्रंथि

सम्बेदना प्राही घटक

सम्बदना विधानीकासमाहार

सम्बदना विशेष और गति Peculiar form of sensa विशेष

सम्बेदनासूत्र या हानतंतु सम्बद्नासूत्र ग्रंथिगत अचे-

तन श्रन्तःसंस्कार

सम्वेदना स्त्रजाल संशयवाद स्तन्य जंतु

स्थिति सामञ्जस्य

स्मृति

स्वतः प्रवृत्त गति

स्बभाव स्वमता भिमान स्वयं चलद यंत्रों के लेख स्वय प्रस्ताव

स्वांतर्वृत्त बोध या अन्तःसास्य Conscious perception. स्बीकृत तस्त

अञ्चलका भी स्वाः --

इन्द्रकीत लक्ष्मीद्त्त बहादुरगंज, शाहजहांपुर-

Stream of Nerve message.

Composition. Synthesis. Sensation.

Ganglion.

Sensitive nerves.

Centralisation or integration of the nervous system.

tionand movement.

Nerves.

Unconscious presentation in the ganglionic

calls.

Nervous system.

Scepticism. Mammals.

Law of adaptation.

Memory.

(i) Faculty of spontaneous movement (ii).

Active vital movement.

Habit. Dogmatism.

Automatic writing.

Auto-suggestion.

Data.